SAMSUNG

Kullanım Kılavuzu

S19C300B
S19C300F
S19C300N
S20C300BL
S20C300FL
S20C300NL
S22C300B
S22C300F
S22C300H
S22C300N
S24C300B
S24C300H
S24C300HL

enk ve görünüm ürüne bağlı olarak değişebilir ve teknik özellikler performansı arttırmak için haber verilmeksizin değiştirilebilir.

CE

RoHS

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

BN46-00311A-11

İçindekiler

ÜRÜNÜ KULLANMADAN ÖNCE

10 **Telif Hakkı**
10 Bu el kitabında kullanılan simgeler
11 **Temizleme**
12 **Kurulum Alanının Sabitlenmesi**
12 **Saklama önlemleri**
13 **Güvenlik Önlemleri**
13 Güvenlik önlemleriyle ilgili simgeler
14 Elektrik ve Güvenlik
15 Kurulum
17 Çalışma
21 **Ürünü kullanmak için doğru oturma konumu**

HAZIRLIKLAR

22 **İçeriği Kontrol Etme**
22 Paketi Çıkartma
23 Parçaları Kontrol Etme
24 **Parçalar**
24 Ön Düğmeler
30 Arka Taraf
33 **Kurulum**
33 Altlığın Takılması
34 Altlığın Çıkarılması
35 Duvara Montaj Kitinin veya Masaüstü Altlığının Takılması (S19C300F / S20C300FL / S22C300F)
36 Ürünün Eğimini Ayarlama
37 Hırsıza Karşı Kilit

BIR KAYNAK CIHAZ BAĞLAMA VE KULLANMA

38 **Bağlamadan Önce**
38 Ön bağlantı kontrol noktaları

İçindekiler

39 **PC'yi Bağlama ve Kullanma**
39 D-SUB kablosu (Analog tipi) kullanılarak bağlantı
41 DVI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)
41 Bir DVI-HDMI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)
42 HDMI Kablosu Kullanarak Bağlama (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)
42 Bir HDMI-DVI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)
43 Gücü Bağlama
44 Sürücü Yükleme
45 En Uygun Çözünürlüğü Ayarlama
46 PC Kullanarak Çözünürlüğü Değiştirme

EKRAN AYARI (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

50 **Parlaklık**
50 **Parlaklık** Öğesini Yapılandırma
51 **Kontrast**
51 **Kontrast** Yapılandırma
52 **Netlik**
52 **Netlik** Yapılandırma
53 **SAMSUNG MAGIC Bright**
53 **SAMSUNG MAGIC Bright**'ı Yapılandırma
54 **SAMSUNG MAGIC Angle**
54 **SAMSUNG MAGIC Angle**'ı Yapılandırma
56 **SAMSUNG MAGIC Upscale**
56 **SAMSUNG MAGIC Upscale**'ı Yapılandırma
57 **Görüntü Boyutu**
57 **Görüntü Boyutu**'i Değiştirme

İçindekiler

EKRAN AYARI (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

59 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon
59 **Yatay Pozisyon** ve **Dikey Pozisyon** Yapılandırması

60 Kalın
60 **Kalın** Ayarı Yapma

61 İnce
61 **İnce** Ayarı Yapma

62 Parlaklık
62 **Parlaklık** Öğesini Yapılandırma

63 Kontrast
63 **Kontrast** Yapılandırma

64 Netlik
64 **Netlik** Yapılandırma

65 SAMSUNG MAGIC Bright
65 **SAMSUNG MAGIC Bright**'ı Yapılandırma

66 SAMSUNG MAGIC Angle
66 **SAMSUNG MAGIC Angle**'ı Yapılandırma

68 SAMSUNG MAGIC Upscale
68 **SAMSUNG MAGIC Upscale**'ı Yapılandırma

69 Görüntü Boyutu
69 **Görüntü Boyutu**'i Değiştirme

70 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon
70 **Yatay Pozisyon** ve **Dikey Pozisyon** Yapılandırması

71 Kalın
71 **Kalın** Ayarı Yapma

72 İnce
72 **İnce** Ayarı Yapma

İçindekiler

EKRAN AYARI (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

73 **Parlaklık**
73 **Parlaklık** Öğesini Yapılandırma

74 **Kontrast**
74 **Kontrast** Yapılandırma

75 **Netlik**
75 **Netlik** Yapılandırma

76 **SAMSUNG MAGIC Bright**
76 **SAMSUNG MAGIC Bright**'ı Yapılandırma

78 **SAMSUNG MAGIC Angle**
78 **SAMSUNG MAGIC Angle**'ı Yapılandırma

80 **SAMSUNG MAGIC Upscale**
80 **SAMSUNG MAGIC Upscale**'ı Yapılandırma

81 **Görüntü Boyutu**
81 **Görüntü Boyutu**'i Değiştirme

83 **HDMI Siyhlk Dzy**
83 **HDMI Siyhlk Dzy** Ayarlarını Yapılandırma

84 **Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon**
84 **Yatay Pozisyon** ve **Dikey Pozisyon** Yapılandırması

85 **Kalın**
85 **Kalın** Ayarı Yapma

86 **İnce**
86 **İnce** Ayarı Yapma

RENK TONUNU YAPILANDIRMA

87 **Kırmızı**
87 **Kırmızı**'yı Yapılandırma

88 **Yeşil**
88 **Yeşil**'i Yapılandırma

89 **Mavi**
89 **Mavi**'yi Yapılandırma

İçindekiler

OSD'YI DÜZENLEME

90 **Renk Tonu**
90 **Renk Tonu** Ayarlarını Yapılandırma

91 **Gamma**
91 **Gamma** Yapılandırma

92 **Dil**
92 **Dil** Yapılandırması

93 **Menü yatay konum ve Menü dikey konum**
93 **Menü yatay konum** ve **Menü dikey konum** Yapılandırması

94 **Görüntü Süresi**
94 **Görüntü Süresi**'ni Yapılandırma

95 **Saydamlık**
95 **Saydamlık**'nı Değiştirme

KURULUM VE SIFIRLAMA (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

96 **Sıfırla**
96 Ayarları Başa Döndürme (**Sıfırla**)

97 **Eko Tasarruf**
97 **Eko Tasarruf**'yı Yapılandırma

98 **Kapanış**
98 **Kapanış**'ı Yapılandırma

99 **Şu Sürdn Snr Kpt**
99 **Şu Sürdn Snr Kpt** 'ı Yapılandırma

100 **PC/AV Modu**
100 **PC/AV Modu**'nu Yapılandırma

101 **Tuş Tekrar Süresi**
101 **Tuş Tekrar Süresi**'ni Yapılandırma

102 **Kaynak Algılama**
102 **Kaynak Algılama** 'ı Yapılandırma

İçindekiler

103 Özel Tuş
103 **Özel Tuş** Özelliğini Yapılandırma

KURULUM VE SIFIRLAMA (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

104 Sıfırla
104 Ayarları Başa Döndürme (**Sıfırla**)
105 Eko Tasarruf
105 **Eko Tasarruf**'yı Yapılandırma
106 Kapanış
106 **Kapanış**'ı Yapılandırma
107 Şu Sürdn Snr Kpt
107 **Şu Sürdn Snr Kpt** 'ı Yapılandırma
108 Tuş Tekrar Süresi
108 **Tuş Tekrar Süresi**'ni Yapılandırma
109 Özel Tuş
109 **Özel Tuş** Özelliğini Yapılandırma

KURULUM VE SIFIRLAMA (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

110 Sıfırla
110 Ayarları Başa Döndürme (**Sıfırla**)
111 Eko Tasarruf
111 **Eko Tasarruf**'yı Yapılandırma
112 Kapanış
112 **Kapanış**'ı Yapılandırma
113 Şu Sürdn Snr Kpt
113 **Şu Sürdn Snr Kpt** 'ı Yapılandırma
114 PC/AV Modu
114 **PC/AV Modu**'nu Yapılandırma
115 Tuş Tekrar Süresi
115 **Tuş Tekrar Süresi**'ni Yapılandırma
116 Kaynak Algılama
116 **Kaynak Algılama** 'ı Yapılandırma

İçindekiler

117 **Özel Tuş**
117 **Özel Tuş** Özelliğini Yapılandırma

BİLGİ MENÜSÜ VE DİĞERLERI

118 **BİLGİ**
118 **BİLGİ** menüsünü görüntüleme
119 **Başlangıç Ekranında Parlaklık ve Kontrast Ayarlarının Yapılması**

YAZILIMIN YÜKLENMESI

120 **MagicTune**
120 "MagicTune" nedir?
120 Yazılımın Yüklenmesi
121 Yazılımın Kaldırılması
122 **MultiScreen**
122 Yazılımın Yüklenmesi
123 Yazılımın Kaldırılması

SORUN GIDERME KILAVUZU

124 **Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi ile Temas Kurmadan Önceki Gereklilikler**
124 Ürünü Sınama
124 Çözünürlüğü ve Frekansı Kontrol Etme
124 Aşağıdakileri kontrol edin.
127 **Soru ve Yanıt**

TEKNIK ÖZELLIKLER

129 **Genel (S19C300B / S19C300N)**
131 **Genel (S19C300F)**
133 **Genel (S20C300BL / S20C300NL)**
135 **Genel (S20C300FL)**
137 **Genel (S22C300B / S22C300N)**
139 **Genel (S22C300F)**
141 **Genel (S24C300B)**
143 **Genel (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)**

İçindekiler

145 Güç Tasarrufu

147 Standart Sinyal Modu Tablosu

EK

150 SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim

156 Ücretli Servis Sorumluluğu (Müşterilere Ücretlendirilir)

156 Bir ürün kusuru yoksa

156 Bir ürün müşteri hatası yüzünden hasar görmüşse.

157 Diğer

158 Doğru Atma

158 Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar)

159 Terminoloji

DIZIN

Telif Hakkı

Bu el kitabının içindekiler kaliteyi yükseltmek için bildirimde bulunulmadan değiştirilebilir.

© 2013 Samsung Electronics

Bu el kitabının telif hakkı Samsung Electronics'e aittir.

Samsung Electronics'in izni olmadan bu el kitabının kısmen veya bütünüyle kullanımı veya çoğaltılması yasaktır.

Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markalarıdır.

VESA, DPM ve DDC, Video Electronics Standards Association'ın tescilli ticari markalarıdır.

- Aşağıdaki durumlarda bir idari ücret alınabilir.
  - (a) bir teknisyen talep ettiğinizde ve ürününüzde bir sorun yoksa (örn, bu kullanım kılavuzunu okumadığınız yerlerde).
  - (b) ürünü onarım merkezine getirdiğinizde ve ürününüzde bir sorun yoksa (örn, bu kullanım kılavuzunu okumadığınız yerlerde).
- Bu gibi bir idari ücretin miktarı herhangi bir çalışma ya da ev ziyareti gerçekleşmeden önce size bildirilecektir.

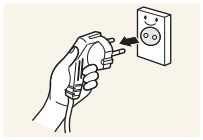
Bu el kitabında kullanılan simgeler

	Aşağıdaki resimler yalnızca referans amaçlıdır. Gerçek durumlar, resimlerde gösterilenden farklı olabilir.

Temizleme

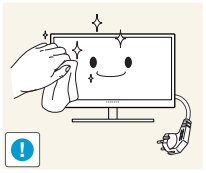
Panel ve gelişmiş LCD'lerin dış yüzeyi kolayca çizilebildiğinden, ürünü temizlerken dikkatli olun.

Temizleme sırasında aşağıdaki adımları izleyin.



1. Monitörün ve bilgisayarın gücünü kapatın.
2. Güç kablosunu monitörden çıkarın.

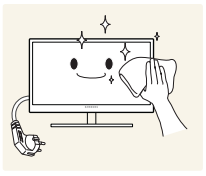
Güç kablosunu fişinden tutun ve kabloya ıslak elle dokunmayın. Aksi takdirde, elektrik çarpabilir.



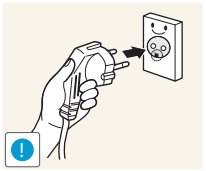
3. Monitörü temiz, yumuşak ve kuru bir bezle kurulayın.

- Monitöre, alkol, solvent veya aşındırıcı içeren temizlik malzemeleri uygulamayın.

- Ürüne doğrudan su veya deterjan püskürtmeyin.



4. Monitörün dışını temizlemek için, yumuşak ve kuru bir bezi suyla ıslatıp iyice sıkın.

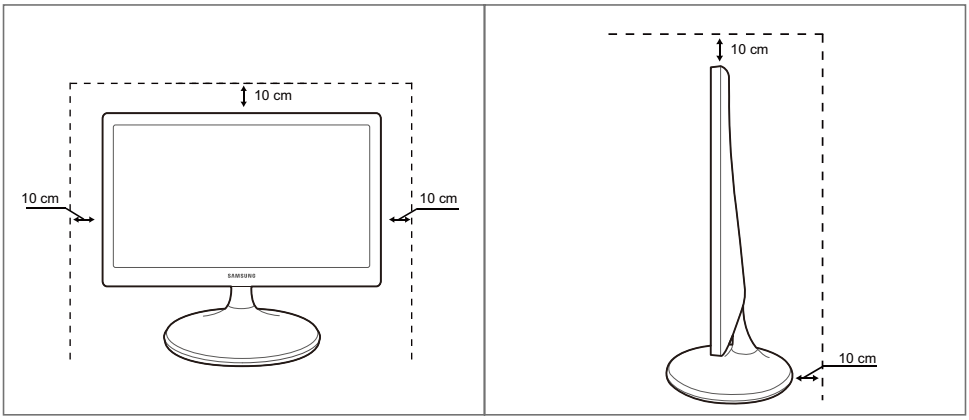


5. Güç kablosunu, ürünü temizledikten sonra takın.
6. Monitörün ve bilgisayarın gücünü açın.

Kurulum Alanının Sabitlenmesi

Havalandırma için ürün çevresinde biraz alan olduğundan emin olun. Dahili bir sıcaklık yangına neden olabilir ve ürüne hasar verebilir. Ürünü kurarken, aşağıda gösterildiği gibi veya daha fazla boşluk bıraktığınızdan emin olun.

Dış kısım ürüne bağlı olarak değişiklik gösterebilir.



Saklama önlemleri

Monitörün iç kısmının temizlenmesi gerektiğinde Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 150) başvurduğunuzdan emin olun. (servis ücreti alınır.)

Güvenlik Önlemleri

Dikkat
ELEKTRİK ÇARPMA RİSKİ VAR, AÇMAYIN
Dikkat : ELEKTRİK ÇARPMA RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN, KAPAĞI (VEYA ARKASINI) ÇIKARMAYIN. İÇ KISIMDA KULLANICININ SERVİS VEREBİLECEĞİ PARÇA YOKTUR. TÜM SERVİS İŞLEMLERİNDE KALİFİYE PERSONELE BAŞVURUN.

	Bu simge, içeride yüksel voltaj bulunduğunu gösterir. Bu ürünün iç kısmındaki parçalarla her türlü temas tehlikelidir.
	Bu simge, bu ürünle birlikte işletim ve bakımla ilgili önemli bilgilerin sağlandığı konusunda sizi uyarır.

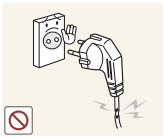
Güvenlik önlemleriyle ilgili simgeler

Uyarı	Yönergeler izlenmezse ciddi veya ölümcül yaralanmalar olabilir.
Dikkat	Yönergeler izlenmezse yaralanmalar veya eşyalarda hasarlar olabilir.
	Bu simgeyle işaretlenmiş etkinlikler yasaktır.
	Bu simgeyle işaretlenmiş olan yönergelere uyulmalıdır.

Elektrik ve Güvenlik

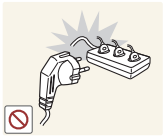
Aşağıdaki resimler yalnızca referans amaçlıdır. Gerçek durumlar, resimlerde gösterilenden farklı olabilir.

Uyarı



Hasarlı bir elektrik kablosu, fişi veya gevşek bir elektrik prizi kullanmayın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

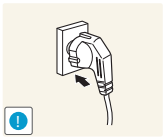


Aynı elektrik prizine pek çok ürünü bağlamayın.

- Aksi takdirde, priz aşırı ısınarak yangına yol açabilir.

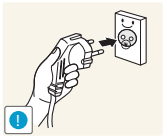
Elektrik fişine ıslak ellerle dokunmayın.

- Aksi takdirde, elektrik çarpabilir.



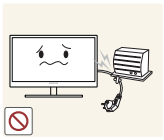
Elektrik fişini yerine tam oturtarak gevşek kalmamasını sağlayın.

- Bağlantıda gevşeklik yangına yol açabilir.



Elektrik fişini topraklı bir prize takın (yalnızca tip 1 yalıtımlı aygıtlar).

- Elektrik çarpması veya yaralanmaya neden olabilir.

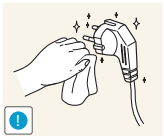


Güç kablosunu bükmeyin veya zorlayarak çekmeyin. Güç kablosunun üzerine ağır nesneler yerleştirmeyin.

- Hasarlı güç kablosu elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

Elektrik kablosunu veya ürünü ısı kaynaklarının yakınına yerleştirmeyin.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



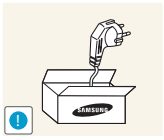
Fiş pinleri veya elektrik prizi çevresinden toz gibi yabancı maddeleri kuru bir bezle temizleyin.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.

Dikkat

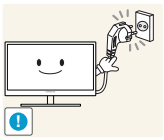
Ürün çalıştığı sırada güç kablosunu çıkarmayın.

- Elektrik çarpması üründe hasara neden olabilir.



Samsung tarafından onaylanan ürünlerden başka ürünlerin güç kablosunu kullanmayın.

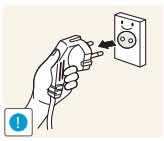
- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Elektrik kablosunun takıldığı prizin önünün açık olmasına dikkat edin.

- Üründe herhangi bir sorun oluşursa, ürünün elektriğini tamamen kesmek için güç kablosunu çıkarın.

  Güç düğmesi ürüne gelen elektriğin tümüyle kesilmesini sağlayamaz.



Elektrik kablosunu prizden çıkarırken fişi tutun.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Kurulum

Uyarı

Ürünün üzerine mum, böcek kovucu veya sigara koymayın. Ürünü ısı kaynaklarının yakınına kurmayın.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.

Ürünü, kitaplık veya duvar bölmesi gibi, hava akımının iyi olmadığı dar yerlere kurmayın.

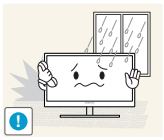
- Aksi takdirde, iç sıcaklığın yükselmesi nedeniyle yangın çıkabilir.

Ürünün plastik ambalaj malzemelerini çocukların ulaşamayacağı bir yerde saklayın.

- Çocuklar boğulabilir.

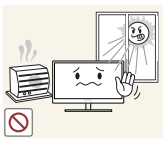
Ürünü sabit olmayan veya titreşimli yüzeylere (sağlam olmayan raflar, eğimli yüzeyler, vb.) kurmayın.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.
- Ürünü aşırı titreşimli bir yerde kullanmak ürüne zarar verebilir veya yangına neden olabilir.



Ürünü araçlara ya da toz, nem (su damlaları, vb.), yağ veya duman bulunan yerlere kurmayın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Ürünü doğrudan güneş ışığına, sıcaklığa, veya soba gibi sıcak nesnelere maruz bırakmayın.

- Aksi takdirde, ürünün ömrü kısalabilir veya yangın çıkabilir.

Ürünü küçük çocukların erişebileceği yerlere yerleştirmeyin.

- Ürün düşebilir ve çocuklara zarar verebilir.

Soya yağı gibi yenilebilir yağlar üründe hasar veya bozulmaya neden olabilir. Ürünü mutfağa veya mutfak tezgahının yanına kurmayın.

Dikkat

Ürünü taşırken düşürmemeye dikkat edin.

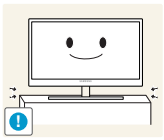
- Aksi takdirde, ürün arızalanabilir ya da insanlar yaralanabilir.

Ürünü ön tarafı yere gelecek şekilde koymayın.

- Ekran hasara uğrayabilir.

Ürünü dolaba veya rafa yerleştirirken, ürünün ön tarafının alt kenarının dışarı taşmadığından emin olun.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.
- Ürünü yalnızca uygun boyuttaki dolaplara veya raflara yerleştirin.



Ürünü dikkatle yere bırakın.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.

Ürünün alışılmadık bir yere (çok fazla ince toz, kimyasal maddeler, aşırı sıcaklık veya yüksek nem bulunan yerlere ya da ürünün çok uzun zaman sürekli olarak çalışacağı yerlere) kurulması ürün performansını önemli ölçüde etkileyebilir.

- Ürünü böyle bir alana yerleştirmek istiyorsanız, yerleştirmeden önce Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 150) başvurduğunuzdan emin olun.

Çalışma

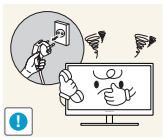
Uyarı

Üründe yüksek voltaj bulunmaktadır. Kendi başınıza ürünün içini açmayı, onarmayı veya değişiklik yapmayı denemeyin.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.
- Onarım için Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 150) başvurun.

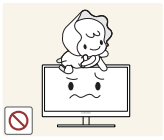
Ürünü hareket ettirmeden önce güç düğmesini kullanarak kapatın, güç kablosunu ve bağlı olan diğer kabloları çıkarın.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve yangın veya elektrik çarpmasına yol açabilir.



Üründen garip sesler, yanık kokusu veya duman çıkarsa, elektrik kablosunu hemen çıkarın ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 150) başvurun.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Çocukların ürüne asılmasına veya ürünün üzerine tırmanmasına izin vermeyin.

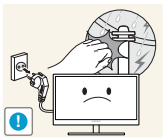
- Ürün düşebilir ve çocuğunuz incinebilir veya ciddi şekilde yaralanabilir.

Ürün düşerse veya dış kısmı hasar görürse, ürünün gücünü kapatın, elektrik kablosunu çıkarın ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne başvurun (sayfa 150).

- Aksi takdirde, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

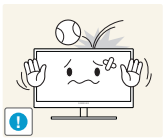
Ürünün üzerine ağır nesneler, oyuncak veya şekerleme koymayın.

- Çocuklar oyuncak veya şekerleme erişmeye çalışırken ürün veya ağır nesne düşebilir ve bu da ciddi yaralanmalara neden olabilir.



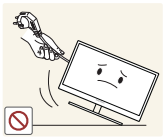
Şimşekli veya yıldırımlı havalarda, ürünü kapatın ve güç kablosunu çıkarın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



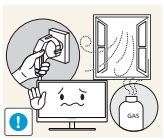
Ürünün üzerine bir şey düşürmeyin veya ürüne vurmayın.

- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



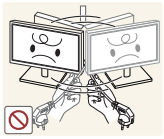
Ürünü güç kablosundan veya herhangi bir kablodan çekerek hareket ettirmeyin.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve üründe hasar, yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.



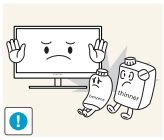
Gaz sızıntısı bulunursa, ürüne veya elektrik fişine dokunmayın. Ayrıca, alanı hemen havalandırın.

- Kıvılcımlar patlamaya veya yangına neden olabilir.



Ürünü elektrik kablosundan veya herhangi bir kablodan tutarak kaldırmayın veya taşımayın.

- Aksi takdirde, güç kablosu zarar görebilir ve üründe hasar, yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.



Ürünün yakınında parlayıcı sprey veya yanıcı madde kullanmayın veya bulundurmayın.

- Patlama veya yangın meydana gelebilir.

Havalandırma deliklerinin masa örtüsü veya perde tarafından engellenmediğinden emin olun.

- Aksi takdirde, iç sıcaklığın yükselmesi nedeniyle yangın çıkabilir.

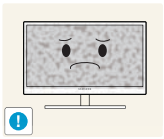
Ürünün havalandırma deliklerine veya bağlantı noktalarına metal nesneler (yemek çubuğu, jeton, toka, vb.) veya yanabilen nesneler (kağıt, kibrit, vb.) sokmayın.

- Ürünün içine su veya herhangi bir yabancı madde girerse, ürünün gücünü kapattığınızdan, elektrik kablosunu çıkardığınızdan ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 150) başvurduğunuzdan emin olun.
- Üründe hasar, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Ürünün üstüne sıvı içeren eşyalar (vazo, saksı, şişe, vb.) veya metal nesneler koymayın.

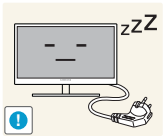
- Ürünün içine su veya herhangi bir yabancı madde girerse, ürünün gücünü kapattığınızdan, elektrik kablosunu çıkardığınızdan ve Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne (sayfa 150) başvurduğunuzdan emin olun.
- Üründe hasar, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Dikkat



Uzun bir süre ekranda sabit bir görüntünün kalması görüntü izi yanmasına veya kusurlu piksellere yol açabilir.

- Ürünü uzun bir süre kullanmayacaksanız, güç tasarrufu modunu veya hareketli resim ekran koruyucuyu etkinleştirin.

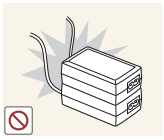


Ürünü uzun bir süre (tatil, vb.) kullanmayı planlamadığınız durumlarda elektrik kablosunu prizden çıkarın.

- Aksi takdirde, biriken toz, aşırı ısınma, elektrik çarpması veya elektrik kaçağı nedeniyle yangın meydana gelebilir.

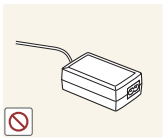
Ürünü önerilen çözünürlükte ve frekansta kullanın.

- Görüşünüz bozulabilir.



DC güç adaptörlerini bir araya getirmeyin.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.



DC güç adaptörünü kullanmadan önce plastik torbayı çıkarın.

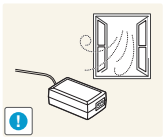
- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.

DC güç aygıtına su girmesine veya aygıtın ıslanmasına izin vermeyin.

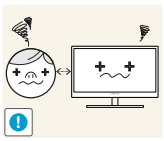
- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.
- Ürünü, yağmur veya kara maruz kalabileceği dış mekanlarda kullanmaktan kaçının.
- Yerleri yıkarken DC güç adaptörünün ıslanmamasına dikkat edin.

DC güç adaptörünü herhangi bir ısıtıcının yakınına koymayın.

- Aksi takdirde, yangına yol açabilir.



DC güç adaptörünü havalandırmanın iyi olduğu bir yerde tutun.



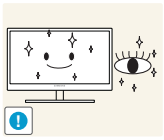
Uzun süre ekrana fazla yakından bakılması görüşünüzü bozabilir.

Monitörü baş aşağı tutmayın veya standından tutarak taşımayın.

- Ürün düşüp kırılabilir veya yaralanmaya yol açabilir.

Ürünün çevresinde nemlendirici veya ısıtıcı kullanmayın.

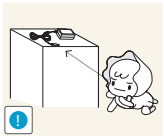
- Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.



Ürünü kullanırken her 1 saatte 5 dakika kadar gözlerinizi dinlendirin.

- Göz yorgunluğu geçer.

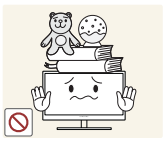
Ürün uzun süre açık kaldığında ısınabileceğinden ekrana dokunmayın.



Ürünle birlikte kullanılan küçük aksesuarları çocukların ulaşamayacağı bir yerde saklayın.

Ürünün açısını veya standın yüksekliğini ayarlarken dikkatli olun.

- Aksi takdirde, çocukların parmakları veya elleri sıkışıp yaralanabilir.
- Ürünün fazla eğilmesi düşmesine ve insanların yaralanmasına yol açabilir.



Ürünün üzerine ağır nesneler koymayın.

- Ürün arızalanabilir ya da insanlar yaralanabilir.

Ürünü kullanmak için doğru oturma konumu

Ürünü kullanırken aşağıdaki gibi doğru pozisyonda durun:

- Sırtınızı dik tutun.
- Gözünüzle ekran arasında 45 - 50 cm kadar bir mesafe bırakın ve ekrana biraz yukarıdan bakın.

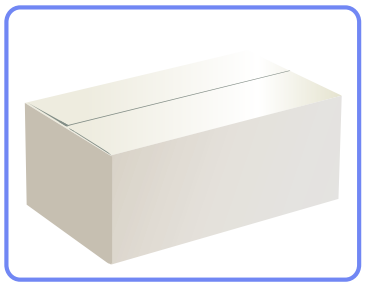
  Gözleriniz ekranın tam karşısında olsun.
- Açıyı, ekranda ışık yansımayacak şekilde ayarlayın.
- Kollarınızın ön kısmını arka kısmına dik ve ellerinizin arkasıyla aynı hizada tutun.
- Dirseklerinizi yaklaşık olarak dik açıda tutun.
- Ürünün yüksekliğini, dizlerinizi 90 derece veya daha fazla bükebileceğiniz, topuklarınız yere değecek ve kollarınız kalbinizden aşağıda olacak şekilde ayarlayın.

1 Hazırlıklar

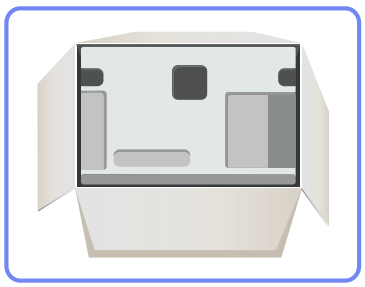
1.1 İçeriği Kontrol Etme

1.1.1 Paketi Çıkartma

1 Paket kutusunu açın. Paketi keskin bir aletle açarken ürüne zarar vermemeye dikkat edin.

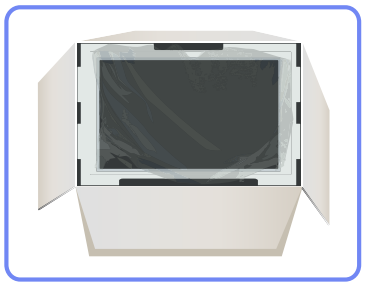


2 Köpük dolguyu üründen çıkarın.



3 Parçaları kontrol edin ve köpüğü ve plastik poşeti çıkartın.

Bu görüntü yalnızca referans amaçlıdır.

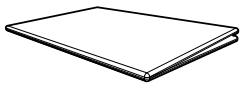


4 Kutuyu kuru bir yerde saklayın, böylece gelecekte ürünü taşırken kullanılabilir.

1.1.2 Parçaları Kontrol Etme

- Eksik öğe varsa, ürünü satın aldığınız satıcıya başvurun.
- Ayrı satılan parçaların ve eşyaların görünümü gösterilen görüntüden farklı olabilir.

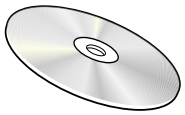
Bileşenler



Hızlı Kurulum Kılavuzu

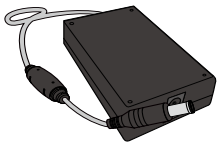
Garanti Kartı

(Bazı bölgelerde olmayabilir)

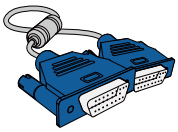


Kullanım kılavuzu

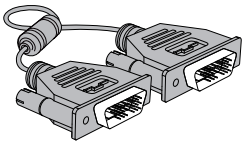
Güç kablosu



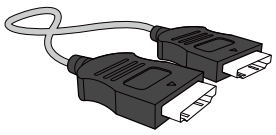
DC güç adaptörü



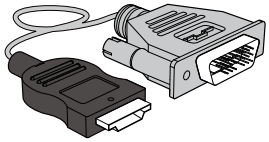
D-SUB kablosu (isteğe bağlı)



DVI kablosu (isteğe bağlı)



HDMI kablosu (isteğe bağlı)



HDMI-DVI kablosu (isteğe bağlı)

Altlık tabanı

Altlık konnektörü

(Diğer bölgeler)

Altlık konnektörü

(Yalnızca Kuzey Amerika)

Parçalar farklı bölgelerde farklılık gösterebilir.

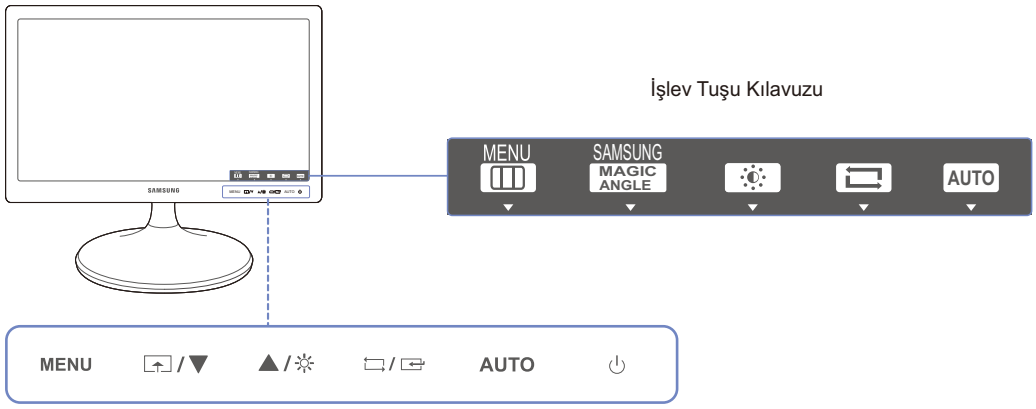
1.2 Parçalar

1.2.1 Ön Düğmeler

Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir.

Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.

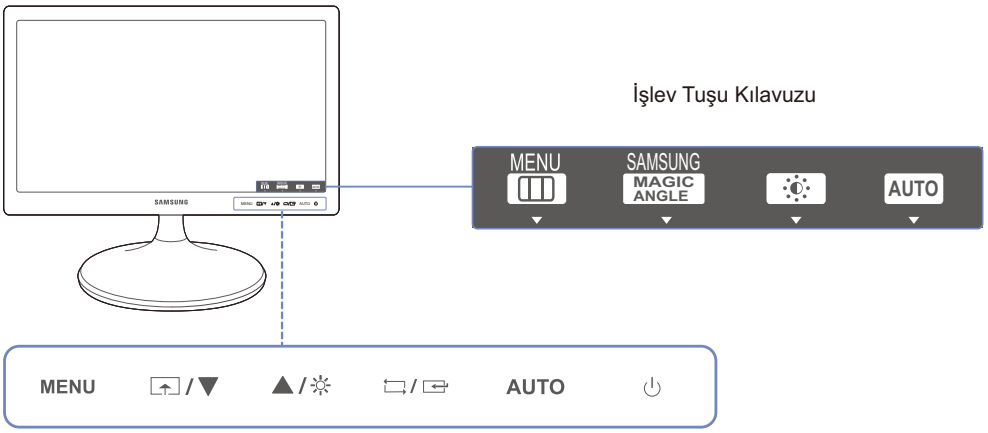
S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B



Simgeler	Açıklama
MENU	Ekran (OSD) menüsünü açın veya kapatın ya da son menüye dönün. • OSD kontrol kilidi: Geçeri ayarları koruyun veya ayarların yanlışlıkla değiştirilmemesi için OSD kontrolünü kilitleyin. • Etkinleştir: OSD kontrolünü kilitlemek için [MENU] düğmesini 10 saniye basılı tutun. • Devre dışı bırak: OSD kontrolünün kilidini açmak için [MENU] düğmesini 10 saniyeden uzun süre basılı tutun. OSD kontrolü kilitliyse, • Parlaklık, Kontrast ve SAMSUNG MAGIC Angle ayarlanabilir ve BİLGİ görüntülenebilir. • Özel Tuş işlevi, [] düğmesine basılarak kullanılabilir. (Özel Tuş OSD kontrolü kilitli olduğunda kullanılabilir)
	Özel Tuş öğesini yapılandırın ve [] düğmesine basın. Aşağıdaki seçenekler etkinleştirilir. SAMSUNG MAGIC Angle - SAMSUNG MAGIC Bright - Eko Tasarruf - Görüntü Boyutu Özel Tuş öğesini yapılandırmak için, KURLM VE SIFIRLM → Özel Tuş öğesine gidin ve istediğiniz modu seçin.

Simgeler	Açıklama
▲/▼	Yukarıdaki veya alttaki menüye geçin veya OSD menüsündeki bir seçeneğin değerini ayarlayın.
☼	Ekran parlaklığını ve kontrastını ayarlamak için bu düğmeyi kullanın.
⮌/⮕	Bir menü seçimini onaylayın. OSD menüsü görüntülenmediği sırada [⮌/⮕] düğmesine basıldığında giriş kaynağı değişir (**Analog**/**DVI**). [⮌/⮕] düğmesine basarak ürünü açar veya giriş kaynağını değiştirirseniz, ekranın sol üst köşesinde değişen giriş kaynağını gösteren bir ileti görüntülenir.
AUTO	Ekran ayarlarını otomatik olarak ayarlamak için [AUTO] düğmesine basın. • Ekran Özellikleri kısmında çözünürlüğün değiştirilmesi **Otomatik Ayar** işlevini etkinleştirir. • Yalnızca **Analog** modda kullanılabilir.
⏻	Ekranı açın veya kapatın.
İşlev Tuşu Kılavuzu	Üründeki bir kontrol düğmesine basıldığında, ekran menüsü açılmadan önce İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülenir. (Kılavuz, basılan düğmenin işlevini gösterir.) Kılavuz görüntülendiğinde ekran menüsüne erişmek için aynı düğmeye tekrar basın. İşlev Tuşu Kılavuzu, işleve veya ürün modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ürünün kendisine bakın.

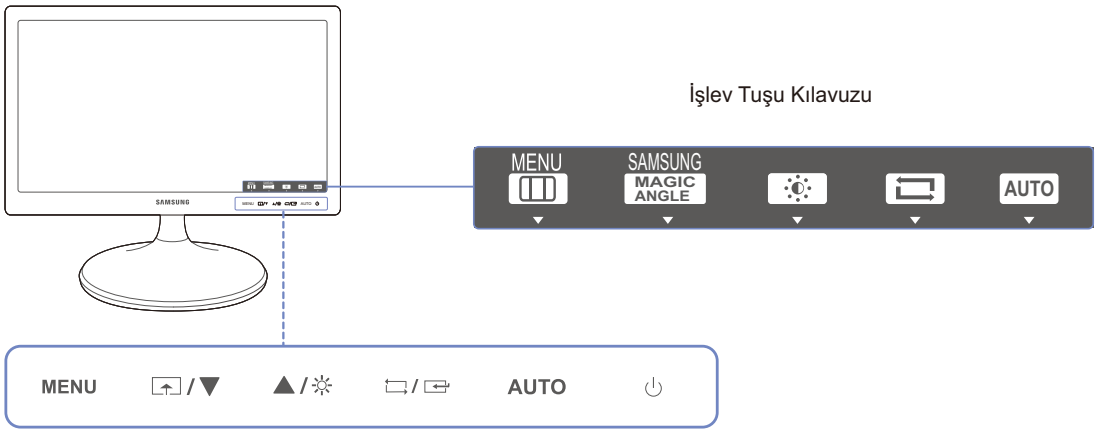
S19C300N / S20C300NL / S22C300N



Simgeler	Açıklama
MENU	Ekran (OSD) menüsünü açın veya kapatın ya da son menüye dönün. • OSD kontrol kilidi: Geçeri ayarları koruyun veya ayarların yanlışlıkla değiştirilmemesi için OSD kontrolünü kilitleyin. • Etkinleştir: OSD kontrolünü kilitlemek için [**MENU**] düğmesini 10 saniye basılı tutun. • Devre dışı bırak: OSD kontrolünün kilidini açmak için [**MENU**] düğmesini 10 saniyeden uzun süre basılı tutun. OSD kontrolü kilitliyse, • **Parlaklık**, **Kontrast** ve SAMSUNG MAGIC**Angle** ayarlanabilir ve **BİLGİ** görüntülenebilir. • **Özel Tuş** işlevi, [] düğmesine basılarak kullanılabilir. (**Özel Tuş** OSD kontrolü kilitli olduğunda kullanılabilir)
	Özel Tuş öğesini yapılandırın ve [] düğmesine basın. Aşağıdaki seçenekler etkinleştirilir. SAMSUNG MAGIC**Angle** - SAMSUNG MAGIC**Bright** - **Eko Tasarruf** - **Görüntü Boyutu** **Özel Tuş** öğesini yapılandırmak için, **KURLM VE SIFIRLM** → **Özel Tuş** öğesine gidin ve istediğiniz modu seçin.
▲/▼	Yukarıdaki veya alttaki menüye geçin veya OSD menüsündeki bir seçeneğin değerini ayarlayın.
☼	Ekran parlaklığını ve kontrastını ayarlamak için bu düğmeyi kullanın.
/	Bir menü seçimini onaylayın.

Simgeler	Açıklama
AUTO	Ekran ayarlarını otomatik olarak ayarlamak için [AUTO] düğmesine basın. Ekran Özellikleri kısmında çözünürlüğün değiştirilmesi **Otomatik Ayar** işlevini etkinleştirir.
⏻	Ekranı açın veya kapatın.
İşlev Tuşu Kılavuzu	Üründeki bir kontrol düğmesine basıldığında, ekran menüsü açılmadan önce İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülenir. (Kılavuz, basılan düğmenin işlevini gösterir.) Kılavuz görüntülendiğinde ekran menüsüne erişmek için aynı düğmeye tekrar basın. İşlev Tuşu Kılavuzu, işleve veya ürün modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ürünün kendisine bakın.

S22C300H / S24C300H / S24C300HL



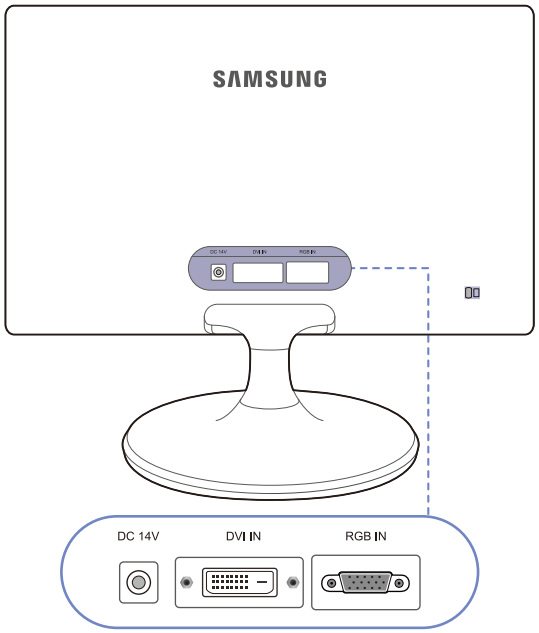
Simgeler	Açıklama
MENU	Ekran (OSD) menüsünü açın veya kapatın ya da son menüye dönün. • OSD kontrol kilidi: Geçeri ayarları koruyun veya ayarların yanlışlıkla değiştirilmemesi için OSD kontrolünü kilitleyin. • Etkinleştir: OSD kontrolünü kilitlemek için [MENU] düğmesini 10 saniye basılı tutun. • Devre dışı bırak: OSD kontrolünün kilidini açmak için [MENU] düğmesini 10 saniyeden uzun süre basılı tutun. OSD kontrolü kilitliyse, • Parlaklık, Kontrast ve SAMSUNG MAGICAngle ayarlanabilir ve BİLGİ görüntülenebilir. • Özel Tuş işlevi, [] düğmesine basılarak kullanılabilir. (Özel Tuş OSD kontrolü kilitli olduğunda kullanılabilir)
	Özel Tuş öğesini yapılandırın ve [] düğmesine basın. Aşağıdaki seçenekler etkinleştirilir. SAMSUNG MAGICAngle - SAMSUNG MAGICBright - Eko Tasarruf - Görüntü Boyutu Özel Tuş öğesini yapılandırmak için, KURLM VE SIFIRLM → Özel Tuş öğesine gidin ve istediğiniz modu seçin.
▲/▼	Yukarıdaki veya alttaki menüye geçin veya OSD menüsündeki bir seçeneğin değerini ayarlayın.
☼	Ekran parlaklığını ve kontrastını ayarlamak için bu düğmeyi kullanın.

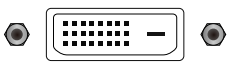
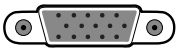
Simgeler	Açıklama
⮌/⮕	Bir menü seçimini onaylayın. OSD menüsü görüntülenmediği sırada [⮌/⮕] düğmesine basıldığında giriş kaynağı değişir (**Analog**/**HDMI**). [⮌/⮕] düğmesine basarak ürünü açar veya giriş kaynağını değiştirirseniz, ekranın sol üst köşesinde değişen giriş kaynağını gösteren bir ileti görüntülenir.
AUTO	Ekran ayarlarını otomatik olarak ayarlamak için [AUTO] düğmesine basın. • Ekran Özellikleri kısmında çözünürlüğün değiştirilmesi **Otomatik Ayar** işlevini etkinleştirir. • Yalnızca **Analog** modda kullanılabilir.
⏻	Ekranı açın veya kapatın.
İşlev Tuşu Kılavuzu	Üründeki bir kontrol düğmesine basıldığında, ekran menüsü açılmadan önce İşlev Tuşu Kılavuzu görüntülenir. (Kılavuz, basılan düğmenin işlevini gösterir.) Kılavuz görüntülendiğinde ekran menüsüne erişmek için aynı düğmeye tekrar basın. İşlev Tuşu Kılavuzu, işleve veya ürün modeline bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ürünün kendisine bakın.

1.2.2 Arka Taraf

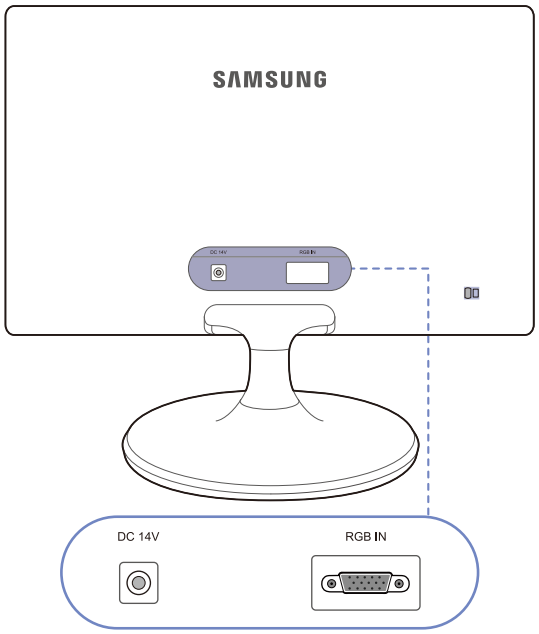
- Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir.
  Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.
- Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

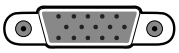
S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B



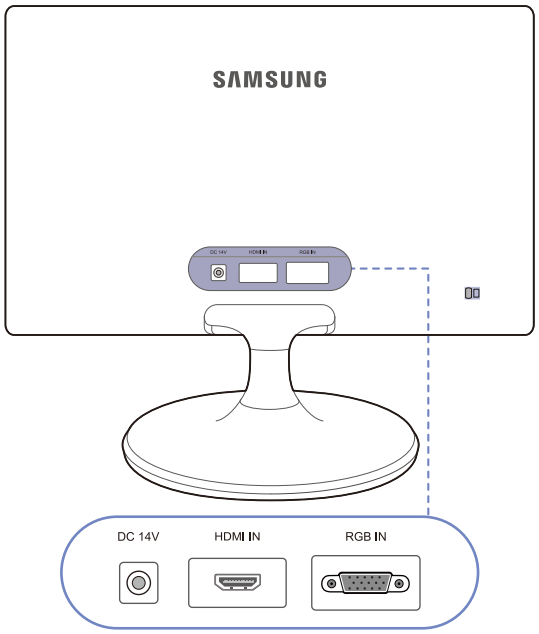
Bağlantı Noktası	Açıklama
DC 14V	DC güç adaptörüne bağlanır.
DVI IN 	DVI kablosu aracılığıyla bir kaynak cihaza bağlanır.
RGB IN 	D-SUB kablosunu kullanarak PC'ye bağlanır.

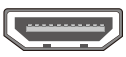
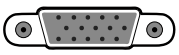
S19C300N / S20C300NL / S22C300N



Bağlantı Noktası	Açıklama
DC 14V	DC güç adaptörüne bağlanır.
RGB IN 	D-SUB kablosunu kullanarak PC'ye bağlanır.

S22C300H / S24C300H / S24C300HL

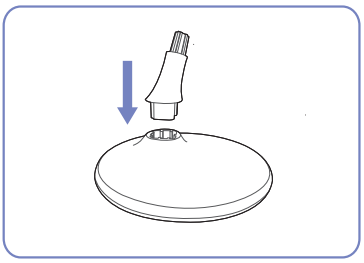


Bağlantı Noktası	Açıklama
DC 14V	DC güç adaptörüne bağlanır.
HDMI IN 	HDMI kablosu aracılığıyla bir kaynak cihaza bağlanır.
RGB IN 	D-SUB kablosunu kullanarak PC'ye bağlanır.

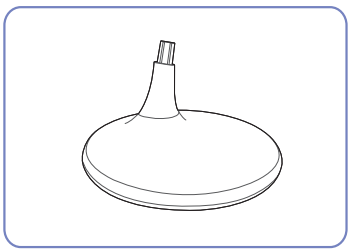
1.3 Kurulum

1.3.1 Altlığın Takılması

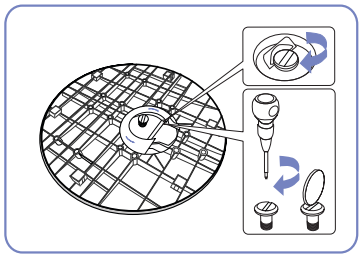
Ürünü kurmadan önce, ekran aşağı tarafa bakacak şekilde düz ve sabit bir yüzey üzerine koyun.



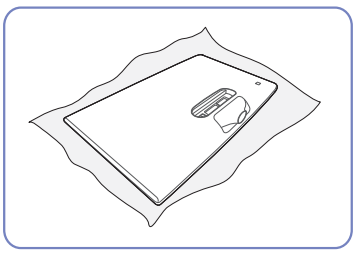
Altlık Konektörünü Altlığa aşağıdaki şekilde gösterilen yönde takın.



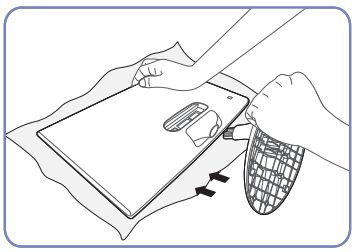
Altlık Konektörünün sıkı bir şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.



Altlığın altındaki bağlama vidasını tamamen sabitleninceye kadar döndürün.



Ürünü korumak için masanın üzerine yumuşak bir bez serin ve ürünü ön kısmı aşağı bakacak şekilde bezin üzerine yerleştirin.



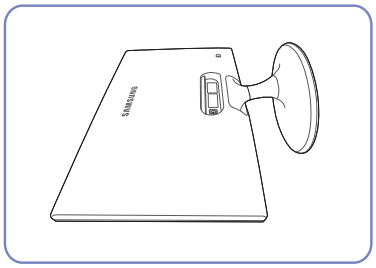
Ürünün ana gövdesini elinizle şekilde gösterildiği gibi tutun.

Takılan altlığı ana gövdeye aşağıdaki şekilde gösterilen ok yönünde yerleştirin.

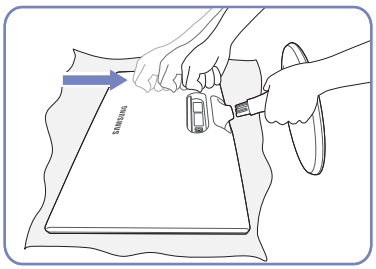
- Dikkat

Ürünü yalnızca altlıkla ters bir şekilde tutmayın.

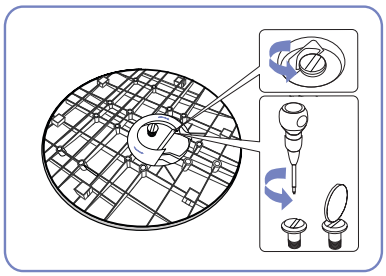
1.3.2 Altlığın Çıkarılması



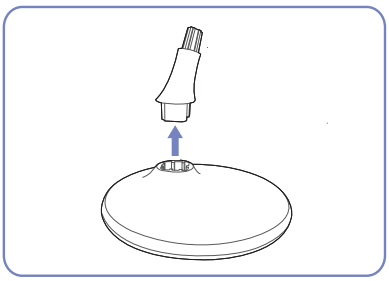
Ürünü korumak için masanın üzerine yumuşak bir bez serin ve ürünü ön kısmı aşağı bakacak şekilde bezin üzerine yerleştirin.



Altlık tablasını ayırmak için, altlığın boynunu bir elinizle tutarken, diğer elinizi yumruk yaparak altlık tablasına ok yönünde bastırın.

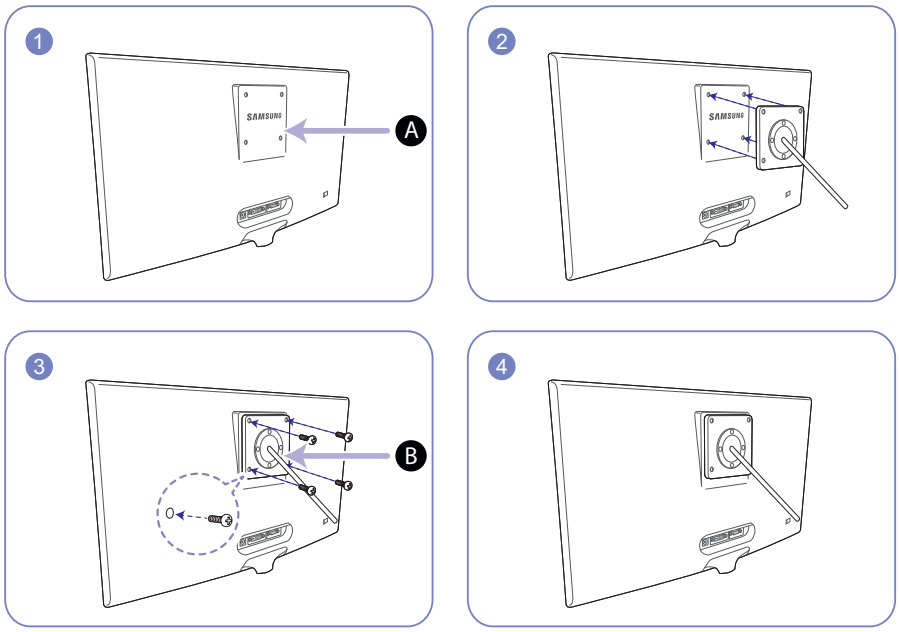


Ayırmak için altlığın alt kısmındaki bağlama vidasını döndürün.



Altlık Konektörünü aşağıdaki şekilde gösterilen ok yönünde çekerek altlıktan çıkarın.

1.3.3 Duvara Montaj Kitinin veya Masaüstü Altlığının Takılması (S19C300F / S20C300FL / S22C300F)



A Duvara montaj kitini veya masaüstü altlığını buraya takın

B Braket (ayrı olarak satılır)

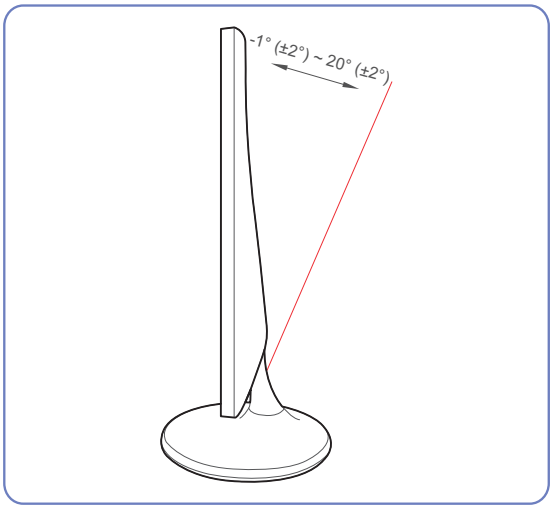
Çentikleri hizalayın ve üründeki braket üzerinde bulunan vidaları takmak istediğiniz duvara montaj kitindeki veya masaüstü altlığındaki ilgili parçalarla iyice sıkın.

Notlar

- Standart uzunluktan daha uzun bir vidanın kullanılması ürünün dahili parçalarına hasar verebilir.
- VESA standartlarına uygun bir duvara montaj için gerekli vidaların uzunluğu teknik özelliklere bağlı olarak değişebilir.
- VESA standartlarına uymayan vidalar kullanmayın. Duvara montaj kitini veya masaüstü altlığını aşırı kuvvet kullanarak takmayın. Ürün hasar görebilir veya düşebilir ve kişisel yaralanmaya yol açabilir. Samsung, uygun olmayan vidaların kullanılmasından veya duvara montaj kitinin veya masaüstü altlığının aşırı kuvvet kullanılarak takılmasından kaynaklanan herhangi bir hasardan ötürü sorumlu tutulamaz.
- Samsung, belirtilenin dışında bir duvara montaj kiti kullanılmasından veya duvara montaj kitini kendi başınıza takmaya çalışmanızdan kaynaklanan herhangi bir ürün hasarından veya kişisel yaralanmadan sorumlu tutulamaz.
- Ürünü bir duvara monte etmek için, duvara 10 cm veya daha uzun olarak monte edilebilen bir duvara montaj kiti satın aldığınızdan emin olun.
- Standartlara uygun bir duvara montaj kiti kullandığınızdan emin olun.
- Duvar montaj kiti kullanarak monitörü kurmak için altlık tabanını monitörden çıkarın.

1.3.4 Ürünün Eğimini Ayarlama

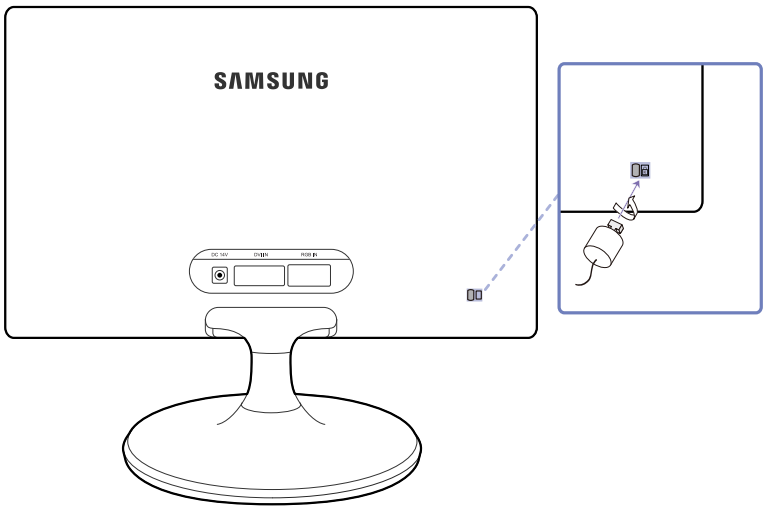
Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir. Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.



- Monitörünüzün eğimini ayarlayabilirsiniz.
- Ürünün alt parçasını tutun ve eğimi dikkatli bir şekilde ayarlayın.

1.3.5 Hırsıza Karşı Kilit

Hırsıza karşı kilit halka açık yerlerde bile ürünü güvenle kullanmanızı sağlar. Kilitleme cihazının şekli ve kilitleme yöntemi üreticiye bağlıdır. Ayrıntılar için, hırsıza karşı kilitleme cihazı ile sunulan kullanıcı kılavuzuna bakın. Kilit cihazı ayrı olarak satılır.



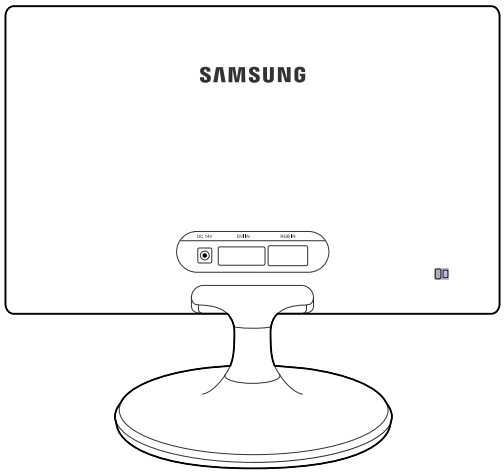
Parçaların rengi ve şekli gösterilenden farklı olabilir. Teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için önceden bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Hırsıza karşı kilitleme cihazını kilitlemek için:

1. Hırsıza karşı kilitleme cihazınızın kablosunu masa gibi ağır bir nesneye sabitleyin.
2. Kablonun bir ucunu diğer uçtaki halkaya geçirin.
3. Ekranın arkasındaki güvenlik yuvasına Kensington Kilidi takın.
4. Kilitleme cihazını kilitleyin.

- Hırsıza karşı kilitleme cihazı ayrı olarak satın alınabilir.
- Ayrıntılar için, hırsıza karşı kilitleme cihazı ile sunulan kullanıcı kılavuzuna bakın.
- Hırsıza karşı kilitleme cihazları elektronik ürün satıcılarından ya da çevrimiçi olarak satın alınabilir.

2.1 Bağlamadan Önce



2.1.1 Ön bağlantı kontrol noktaları

- Bir kaynak cihaz bağlamadan önce, birlikte verilen kullanım kılavuzunu okuyun.
  Kaynak cihazlardaki bağlantı noktalarının sayısı ve konumu cihazdan cihaza farklılık gösterir.
- Tüm bağlantılar tamamlanıncaya kadar, güç kablosu bağlamayın.
  Bağlantı sırasında güç kablosunun bağlanması ürüne zarar verebilir.
- Bağlamak istediğiniz ürünün arkasındaki bağlantı noktalarının türünü kontrol edin.

2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma

PC'niz için uygun bir bağlantı yöntemi seçin.

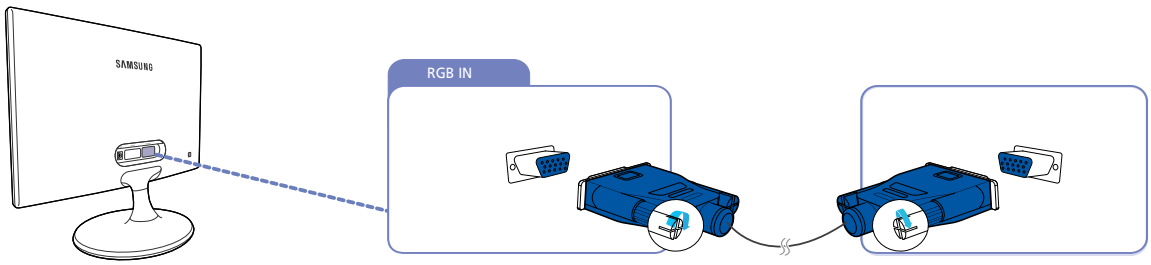
Parçaları bağlamak farlı ürünlere göre farklılık gösterebilir.

2.2.1 D-SUB kablosu (Analog tipi) kullanılarak bağlantı

Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın.

Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.

S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S22C300H / S24C300B / S24C300H / S24C300HL



1 D-SUB kablosunu ürünün arkasındaki [RGB IN] bağlantı noktasına ve PC'deki RGB bağlantı noktasına bağlayın.

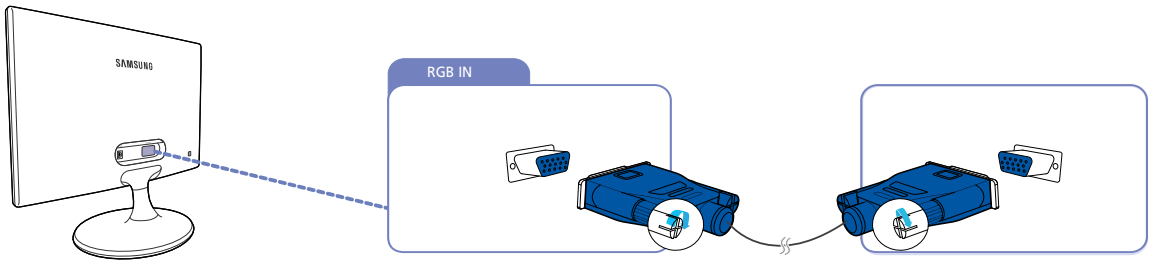
2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

3 Giriş kaynağını **Analog**'ye geçirmek için [⇄/⇄] düğmesine basın.

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

S19C300N / S20C300NL / S22C300N



1 D-SUB kablosunu ürünün arkasındaki [RGB IN] bağlantı noktasına ve PC'deki RGB bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

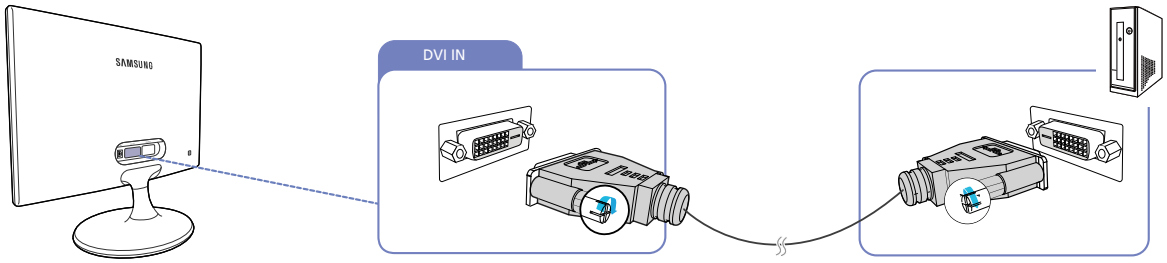
Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

2.2.2 DVI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın.

Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.



1 DVI kablosunu ürünün arkasındaki [DVI IN] bağlantı noktasına ve PC'deki DVI bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

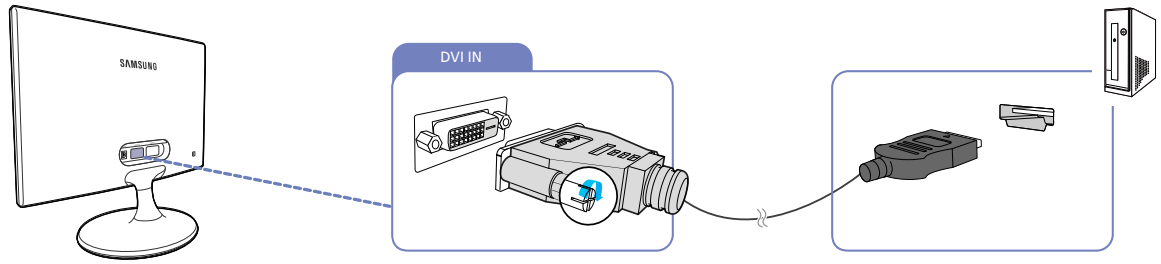
3 Giriş kaynağını **DVI**'ye geçirmek için [⮌/⮆] düğmesine basın.

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

2.2.3 Bir DVI-HDMI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın.

Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.



1 HDMI-DVI kablosunu ürünün arkasındaki [DVI IN] bağlantı noktasına ve PC'deki HDMI bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

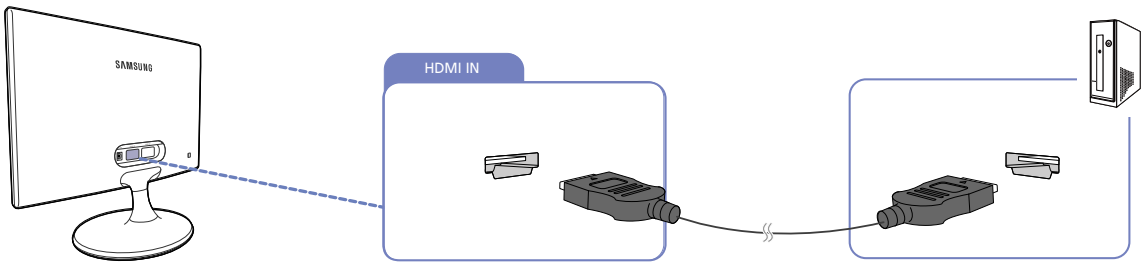
3 Giriş kaynağını **DVI**'ye geçirmek için [⮌/⮆] düğmesine basın.

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

2.2.4 HDMI Kablosu Kullanarak Bağlama (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın.

Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.



1 HDMI kablosunu ürünün arkasındaki [HDMI IN] bağlantı noktasına ve PC'deki HDMI bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

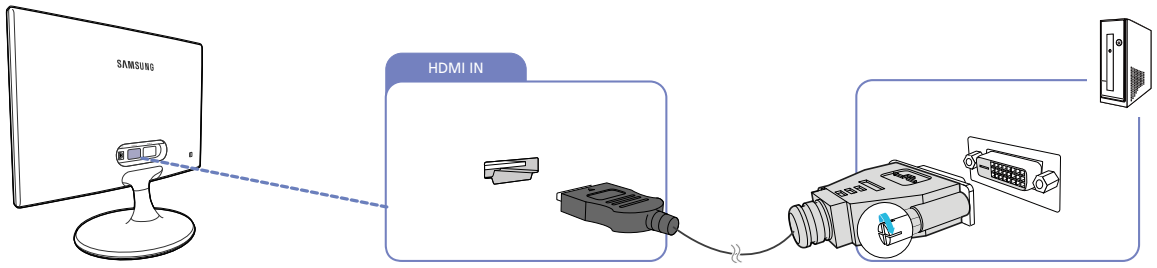
3 Giriş kaynağını **HDMI**'ye geçirmek için [⮌/⮆] düğmesine basın.

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

2.2.5 Bir HDMI-DVI Kablosu Kullanarak Bağlanma (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

Tüm diğer kabloları bağlamadan güç kablosunu bağlamayın.

Güç kablosunu bağlamadan önce bir kaynak aygıt bağladığınızdan emin olun.



1 HDMI-DVI kablosunu ürünün arkasındaki [HDMI IN] bağlantı noktasına ve PC'deki DVI bağlantı noktasına bağlayın.

2 DC güç adaptörünü ürüne ve bir prize bağlayın.

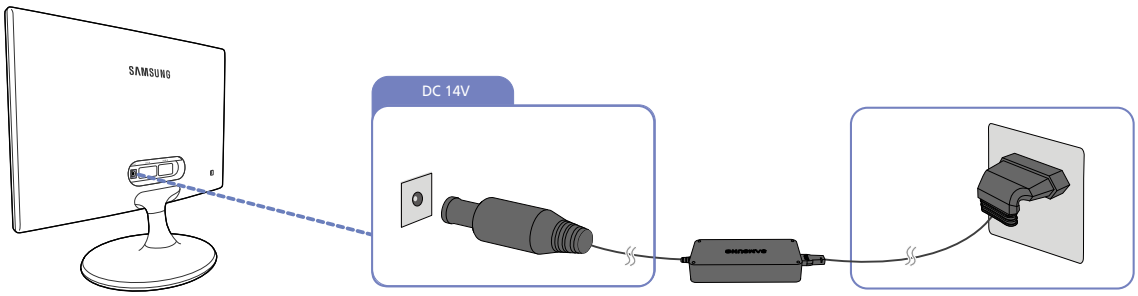
Ardından, PC'deki güç düğmesini açın. (Ayrıntılı bilgi için, bkz. "2.2.6 Gücü Bağlama".)

3 Giriş kaynağını **HDMI**'ye geçirmek için [⮌/⮆] düğmesine basın.

Sunulan bağlantı noktaları ürüne göre değişiklik gösterebilir.

2.2.6 Gücü Bağlama

Güç kablosunu DC güç adaptörüne bağlayın.
Ardından, DC güç adaptörünü ürünün arkasındaki [DC 14V] bağlantı noktasına bağlayın.
Daha sonra, güç kablosunu prize bağlayın.



Giriş voltajı otomatik olarak açılır.

2.2.7 Sürücü Yükleme

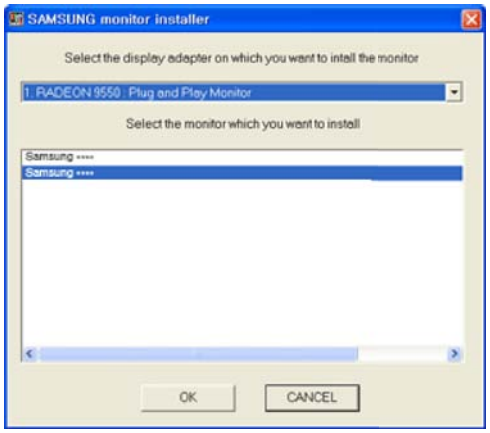
- Bu ürünün ilgili sürücülerini yükleyerek bu ürünün en iyi çözünürlüğünü ve frekansını ayarlayabilirsiniz.
- Kurulum sürücüsü bu ürünle birlikte verilen CD'de yer alır.
- Sağlanan dosya hatalıysa, Samsung ana sayfasını (http://www.samsung.com/) ziyaret edin ve dosyayı indirin.

1 Ürünle birlikte verilen kullanım kılavuzu CD'sini CD-ROM sürücüsüne takın.

2 "Windows Driver" öğesini tıklatın.

3 Kuruluma devam etmek için, ekranda verilen talimatları izleyin.

4 Ürün modelinizi model listesinden seçin.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

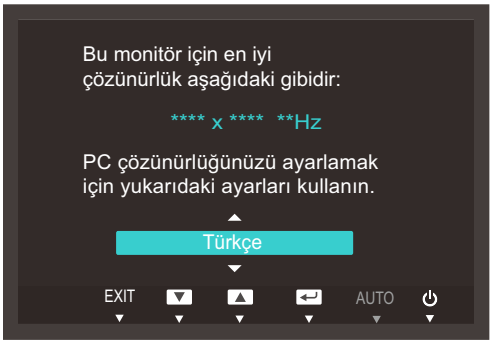
5 Ekran Özellikleri öğesine gidin ve çözünürlüğün ve yenileme hızının uygun olduğunu kontrol edin.

Daha ayrıntılı bilgi için, Windows İşletim Sisteminize bakın.

2.2.8 En Uygun Çözünürlüğü Ayarlama

Ürünü satın aldıktan sonra ilk kez açarsanız, en uygun çözünürlüğü ayarlamayla ilgili bir bilgilendirme iletisi görüntülenir.

Ürün üzerinden dil seçin ve bilgisayarınızın çözünürlüğünü en uygun ayara getirin.



1 İstediğiniz dile gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮐] düğmesine basın.

2 Bilgilendirme iletisini gizlemek için [**MENU**] öğesine basın.

- En uygun çözünürlük seçilmezse, ürün kapatılıp açıldıktan sonra bile bu ileti, belirtilen süre boyunca en çok üç kez daha görünür.
- En uygun çözünürlük ayrıca PC'nizdeki **Denetim Masası**'ndan seçilebilir.

2.2.9 PC Kullanarak Çözünürlüğü Değiştirme

- En iyi görüntü kalitesi elde etmek için, PC'nizdeki Denetim Masasında çözünürlüğü ve yenileme hızını ayarlayın.
- TFT-LCD'lerin görüntü kalitesi en iyi çözünürlük seçilmemişse bozulabilir.

Windows XP'de Çözünürlüğü Değiştirme

Denetim Masası → **Görüntü** → **Ayarlar** öğelerine gidin ve çözünürlüğü değiştirin.

1

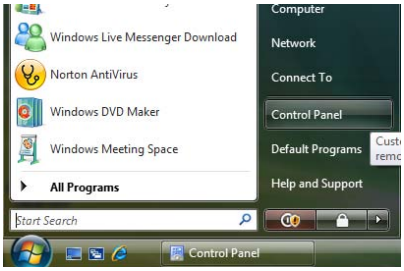
2

3

Windows Vista'da Çözünürlüğü Değiştirme

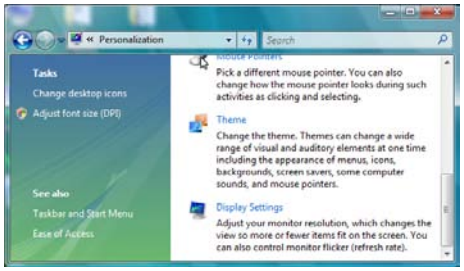
Denetim Masası → **Kişiselleştirme** → **Görüntü Ayarları** 'na gidin ve çözünürlüğü değiştirin.

1



2

3

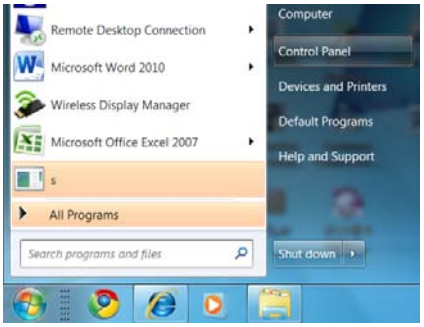

Personalization
Search
Tasks
Change desktop icons
Adjust font size (DPI)
See also
Taskbar and Start Menu
Ease of Access
Pick a different mouse pointer. You can also change how the mouse pointer looks during such activities as clicking and selecting.
Theme
Change the theme. Themes can change a wide range of visual and auditory elements at one time including the appearance of menus, icons, backgrounds, screen savers, some computer sounds, and mouse pointers.
Display Settings
Adjust your monitor resolution, which changes the view so more or fewer items fit on the screen. You can also control monitor flicker (refresh rate).

4

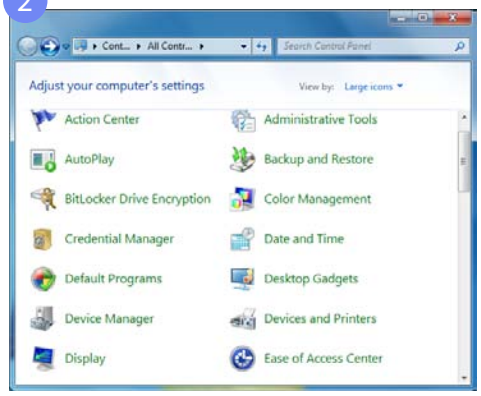
Windows 7'de Çözünürlüğü Değiştirme

Denetim Masası → **Görüntü** → **Ekran Çözünürlüğü** öğelerine gidin ve çözünürlüğü değiştirin.

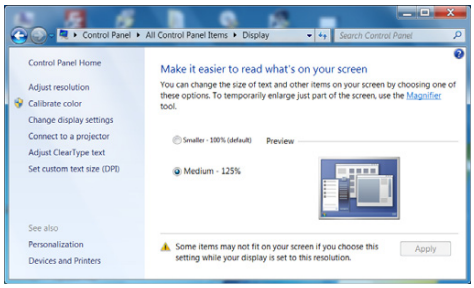
1



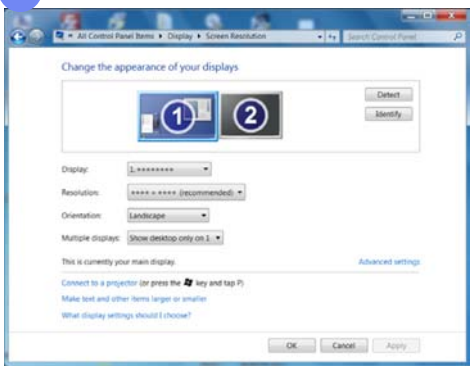
2



3



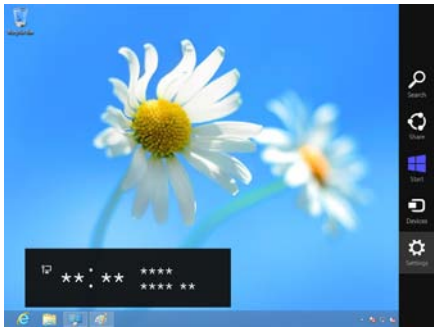
4



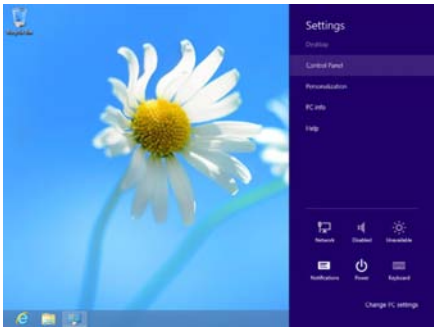
Windows 8'de Çözünürlüğü Değiştirme

Ayarlar → **Denetim Masası** → **Görüntü** → **Ekran Çözünürlüğü** öğelerine gidin ve çözünürlüğü değiştirin.

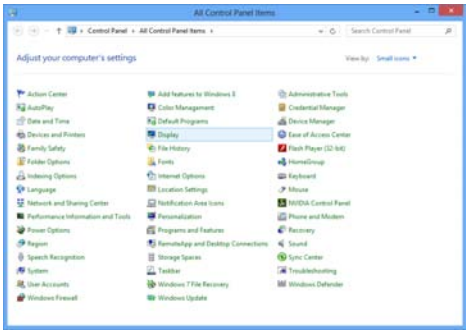
1



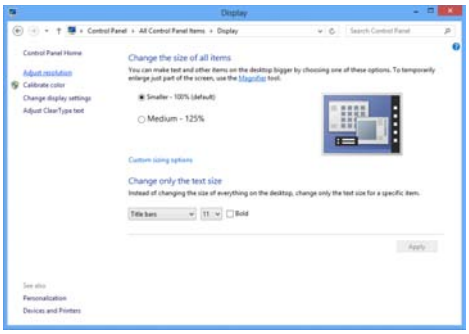
2



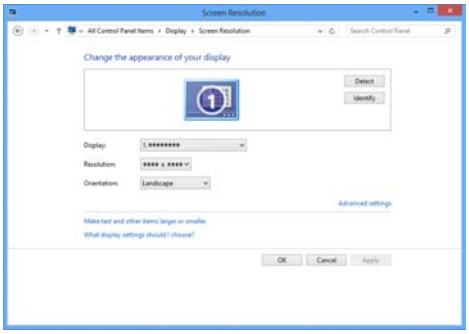
3



4



5



3 Ekran Ayarı (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

Parlaklık gibi ekran ayarlarını yapılandırın.

3.1 Parlaklık

Görüntünün genel parlaklığını ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Daha yüksek bir değer görüntünün daha parlak görüntülenmesini sağlar.

- SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Dinamik Kontrast** moduna ayarlandığında bu menü kullanılamaz.
- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.

3.1.1 Parlaklık Öğesini Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Parlaklık** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Parlaklık** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

3 Ekran Ayarı (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

3.2 Kontrast

Nesneler ve arkaplan arasındaki kontrastı ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Daha yüksek bir değer nesneleri daha net bir hale getirmek için kontrastı arttırır.

SAMSUNG MAGIC**Bright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.

3.2.1 Kontrast Yapılandırma

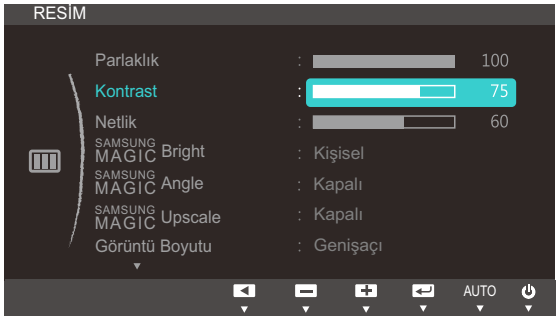
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Kontrast** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Kontrast** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

3 Ekran Ayarı (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

3.3 Netlik

Nesnelerin genel hattını daha net veya bulanık hale getirin. (Aralık: 0~100)

Daha yüksek bir değer nesnelerin genel hattını daha net hale getirir.

- SAMSUNG MAGIC**Bright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- SAMSUNG MAGIC**Upscale**, **Mod 1** veya **Mod 2** modundayken bu menü kullanılmaz.

3.3.1 Netlik Yapılandırma

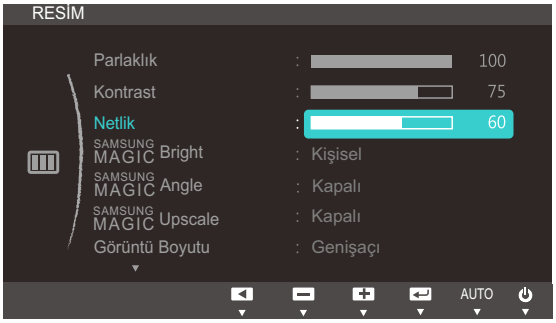
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Netlik** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Netlik** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

3 Ekran Ayarı (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

3.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Bu menü, ürünün kullanılacağı ortama uygun olarak optimum resim kalitesi sağlar.

- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- SAMSUNG MAGIC**Angle** etkinleştirildiğinde bu menü kullanılamaz.

Parlaklığı tercihlerinize göre özelleştirebilirsiniz.

3.4.1 SAMSUNG MAGIC Bright'ı Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmelerine basarak SAMSUNG MAGIC**Bright** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.

- **Kişisel**: Kontrast ve parlaklığı gerektiği gibi özelleştirin.
- **Standart**: Belge düzenleme veya Internet'i kullanma için uygun resim kalitesi elde edin.
- **Oyun**: Birçok grafik efekti ve dinamik hareketler gerektiren oyunlar oynamak için uygun bir resim kalitesi elde edin.
- **Sinema**: Video ve DVD içerikleri izlemek için uygun TV parlaklığını ve netliğini elde edin.
- **Dinamik Kontrast**: Otomatik kontrast ayarlamasıyla dengeli parlaklık elde edin.

4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

3 Ekran Ayarı (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

3.5 SAMSUNG MAGIC Angle

SAMSUNG MAGIC**Angle** izleme açınıza göre optimum resim kalitesini elde etmek üzere ayarları yapılandırmanıza olanak tanır.

SAMSUNG MAGIC**Bright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.

Bu özellik, tercihlerinize uyacak görüntüleme açısını, parlaklığı ve renk tonunu sağlar.

3.5.1 SAMSUNG MAGIC Angle'ı Yapılandırma

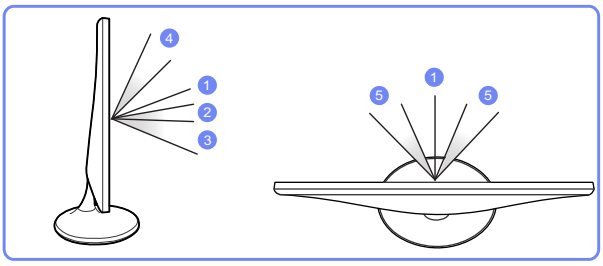
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak SAMSUNG MAGIC**Angle** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Kapalı** ①: Ürünün tam önünden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- **Arka Yaslan Modu1** ②: Ürünün biraz altında bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- **Arka Yaslan Modu2** ③: Arka Yaslan Modu 1 modunun altında bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- **Ayakta Modu** ④: Ürünün üzerinde bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- **Yan Mod** ⑤: Ürünün bir yanından görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- **Grup Görünümü**: Birden fazla izleyicinin ①, ④ ve ⑤ konumlarından görüntülemesi için bu seçeneği belirleyin.

- **Kişisel**: **Kişisel** seçilirse varsayılan olarak **Arka Yaslan Modu1** uygulanır.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

3 Ekran Ayarı (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

3.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG MAGIC**Upscale** işlevi, görüntü ayrıntılarının katmanlarını ve görüntünün canlılığını iyileştirebilir.

- Bu işlevin düşük çözünürlüklü görüntülerde daha belirgin etkileri vardır.
- SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modundayken bu menü kullanılamaz.

3.6.1 SAMSUNG MAGIC Upscale'ı Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak SAMSUNG MAGIC**Upscale** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

Mod 1 moduyla karşılaştırıldığında, **Mod 2** daha güçlü bir etkiye sahiptir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⏎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

3 Ekran Ayarı (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

3.7 Görüntü Boyutu

Resim boyutunu değiştirin.

3.7.1 Görüntü Boyutu'i Değiştirme

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

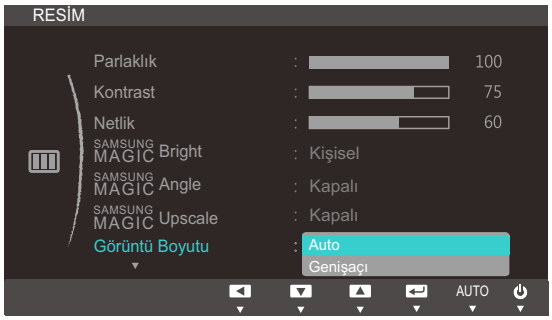
Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Görüntü Boyutu** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

PC modunda



- **Auto**: Resmi, giriş kaynağının en boy oranına göre görüntüleyin.
- **Genişaçı**: Resmi, giriş kaynağının en boy oranından bağımsız olarak tam ekran boyutunda görüntüleyin.

AV modunda

- **4:3**: Resmi 4:3 en boy oranıyla görüntüleyin. Videolar ve standart yayınlar için uygundur.
- **16:9**: Resmi 16:9 en boy oranıyla görüntüleyin.
- **Ekrana Sığdır**: Resmi, kesmeden orijinal en boy oranıyla görüntüleyin.

- Aşağıdaki koşullar yerine getirildiğinde ekran boyutu değiştirilebilir.
- İşlev, ürünle sunulan bağlantı noktalarına bağlı olarak desteklenmeyebilir.

- Bir dijital çıkış cihazı DVI kablosu kullanarak bağlanmış durumda.
- Giriş sinyali: 480p, 576p, 720p veya1080p ve monitör normal şekilde görüntüleyebiliyor (bu sinyaller her model tarafından desteklenmez).
- Sadece harici giriş DVI ile bağlıysa ve **PC/AV Modu AV** olarak ayarlanmışsa ayarlanabilir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

3 Ekran Ayarı (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

3.8 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon

Yatay Pozisyon: Ekranı sola veya sağa taşıyın.

Dikey Pozisyon: Ekranı yukarı veya aşağı taşıyın.

- Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.
- Bu menü sadece **Görüntü Boyutu** ayarı **AV** modunda **Ekrana Sığdır** olarak belirlendiğinde kullanılabilir. **AV** modunda 480P, 576P, 720P veya 1080P sinyal girişi mevcutken ve monitör normal şekilde görüntüleme yapabilirken yatay konumu 0-6 düzeyde ayarlamak için **Ekrana Sığdır** öğesini seçin.

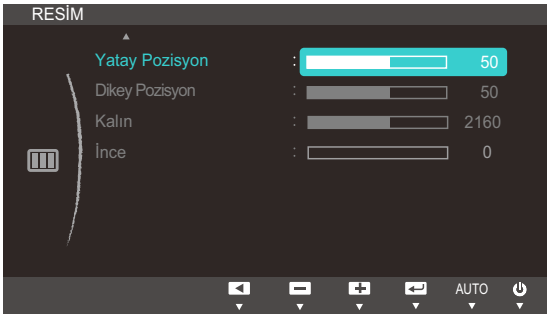
3.8.1 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon Yapılandırması

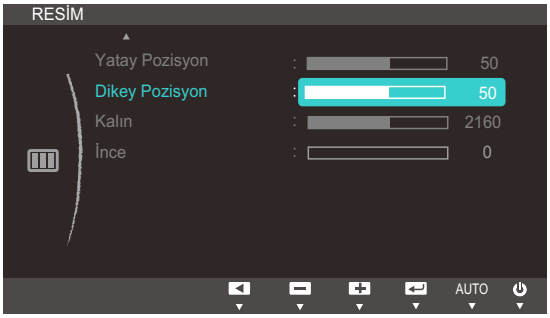
1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Yatay Pozisyon** veya **Dikey Pozisyon** öğesine geçin ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





4. **Yatay Pozisyon** veya **Dikey Pozisyon** öğesini yapılandırmak için [▲/▼] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

Ekran Ayarı (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

3.9 Kalın

Ekran frekansını ayarlayın.

Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.

3.9.1 Kalın Ayarı Yapma

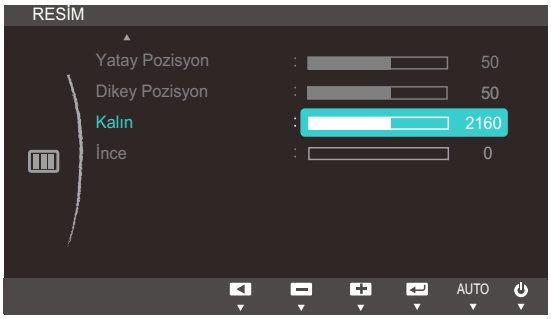
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Kalın** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Kalın** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

3 Ekran Ayarı (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

3.10 İnce

Canlı bir resim elde etmek için ekrana ince ayar yapın.

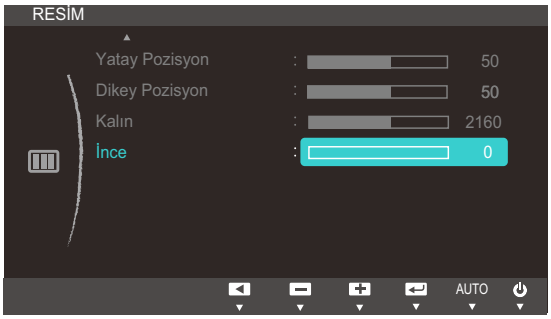
Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.

3.10.1 İnce Ayarı Yapma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **İnce** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **İnce** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

4 Ekran Ayarı (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

Parlaklık gibi ekran ayarlarını yapılandırın.

4.1 Parlaklık

Görüntünün genel parlaklığını ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Daha yüksek bir değer görüntünün daha parlak görüntülenmesini sağlar.

- SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Dinamik Kontrast** moduna ayarlandığında bu menü kullanılamaz.
- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.

4.1.1 Parlaklık Öğesini Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Parlaklık** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Parlaklık** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

4.2 Kontrast

Nesneler ve arkaplan arasındaki kontrastı ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Daha yüksek bir değer nesneleri daha net bir hale getirmek için kontrastı arttırır.

SAMSUNG MAGIC**Bright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.

4.2.1 Kontrast Yapılandırma

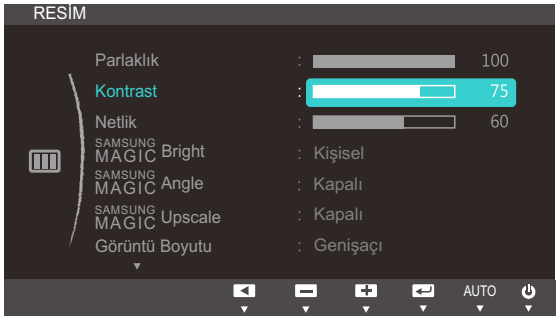
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Kontrast** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Kontrast** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

4.3 Netlik

Nesnelerin genel hattını daha net veya bulanık hale getirin. (Aralık: 0~100)

Daha yüksek bir değer nesnelerin genel hattını daha net hale getirir.

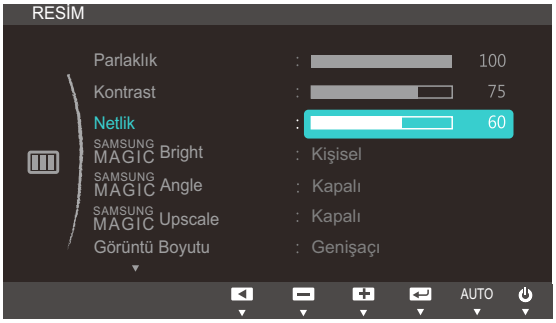
- SAMSUNG MAGIC**Bright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- SAMSUNG MAGIC**Upscale**, **Mod 1** veya **Mod 2** modundayken bu menü kullanılmaz.

4.3.1 Netlik Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Netlik** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Netlik** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

4 Ekran Ayarı (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

4.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Bu menü, ürünün kullanılacağı ortama uygun olarak optimum resim kalitesi sağlar.

- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- SAMSUNG MAGIC**Angle** etkinleştirildiğinde bu menü kullanılamaz.

Parlaklığı tercihlerinize göre özelleştirebilirsiniz.

4.4.1 SAMSUNG MAGIC Bright'ı Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmelerine basarak SAMSUNG MAGIC**Bright** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

- **Kişisel**: Kontrast ve parlaklığı gerektiği gibi özelleştirin.
- **Standart**: Belge düzenleme veya Internet'i kullanma için uygun resim kalitesi elde edin.
- **Oyun**: Birçok grafik efekti ve dinamik hareketler gerektiren oyunlar oynamak için uygun bir resim kalitesi elde edin.
- **Sinema**: Video ve DVD içerikleri izlemek için uygun TV parlaklığını ve netliğini elde edin.
- **Dinamik Kontrast**: Otomatik kontrast ayarlamasıyla dengeli parlaklık elde edin.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

4.5 SAMSUNG MAGIC Angle

SAMSUNG MAGICAngle izleme açınıza göre optimum resim kalitesini elde etmek üzere ayarları yapılandırmanıza olanak tanır.

SAMSUNG MAGICBright Sinema veya Dinamik Kontrast modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.

Bu özellik, tercihlerinize uyacak görüntüleme açısını, parlaklığı ve renk tonunu sağlar.

4.5.1 SAMSUNG MAGIC Angle'ı Yapılandırma

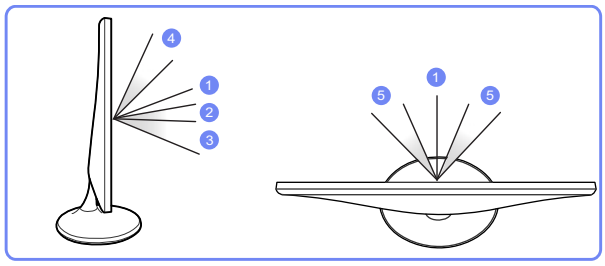
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [MENU] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak RESİM öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak SAMSUNG MAGICAngle öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- Kapalı ①: Ürünün tam önünden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- Arka Yaslan Modu1 ②: Ürünün biraz altında bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- Arka Yaslan Modu2 ③: Arka Yaslan Modu 1 modunun altında bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- Ayakta Modu ④: Ürünün üzerinde bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- Yan Mod ⑤: Ürünün bir yanından görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- Grup Görünümü: Birden fazla izleyicinin ①, ④ ve ⑤ konumlarından görüntülemesi için bu seçeneği belirleyin.

- **Kişisel**: **Kişisel** seçilirse varsayılan olarak **Arka Yaslan Modu1** uygulanır.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮐] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

4.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG MAGIC**Upscale** işlevi, görüntü ayrıntılarının katmanlarını ve görüntünün canlılığını iyileştirebilir.

- Bu işlevin düşük çözünürlüklü görüntülerde daha belirgin etkileri vardır.
- SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modundayken bu menü kullanılamaz.

4.6.1 SAMSUNG MAGIC Upscale'ı Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak SAMSUNG MAGIC**Upscale** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

Mod 1 moduyla karşılaştırıldığında, **Mod 2** daha güçlü bir etkiye sahiptir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⏎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

4 Ekran Ayarı (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

4.7 Görüntü Boyutu

Resim boyutunu değiştirin.

4.7.1 Görüntü Boyutu'i Değiştirme

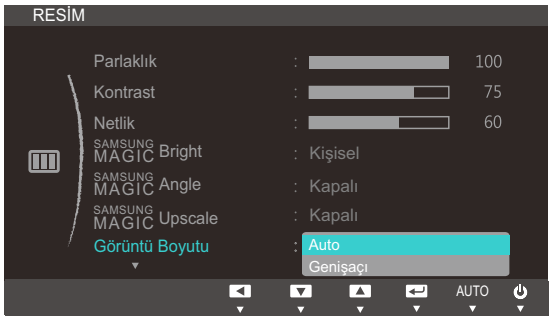
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Görüntü Boyutu** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Auto**: Resmi, giriş kaynağının en boy oranına göre görüntüleyin.
- **Genişaçı**: Resmi, giriş kaynağının en boy oranından bağımsız olarak tam ekran boyutunda görüntüleyin.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

4.8 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon

Yatay Pozisyon: Ekranı sola veya sağa taşıyın.

Dikey Pozisyon: Ekranı yukarı veya aşağı taşıyın.

- Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.
- Bu menü sadece **Görüntü Boyutu** ayarı **AV** modunda **Ekrana Sığdır** olarak belirlendiğinde kullanılabilir. **AV** modunda 480P, 576P, 720P veya 1080P sinyal girişi mevcutken ve monitör normal şekilde görüntüleme yapabilirken yatay konumu 0-6 düzeyde ayarlamak için **Ekrana Sığdır** öğesini seçin.

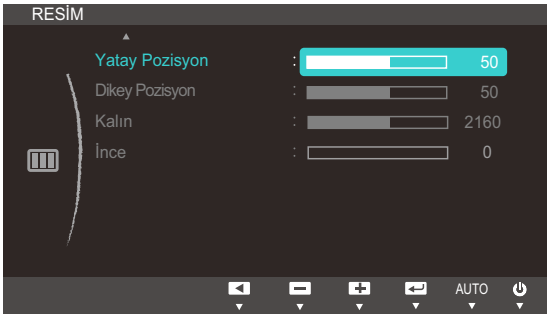
4.8.1 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon Yapılandırması

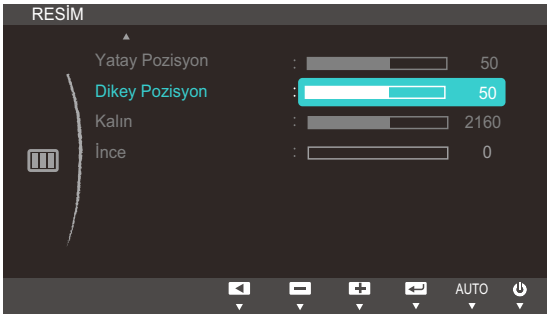
1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Yatay Pozisyon** veya **Dikey Pozisyon** öğesine geçin ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





4. **Yatay Pozisyon** veya **Dikey Pozisyon** öğesini yapılandırmak için [▲/▼] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

4.9 Kalın

Ekran frekansını ayarlayın.

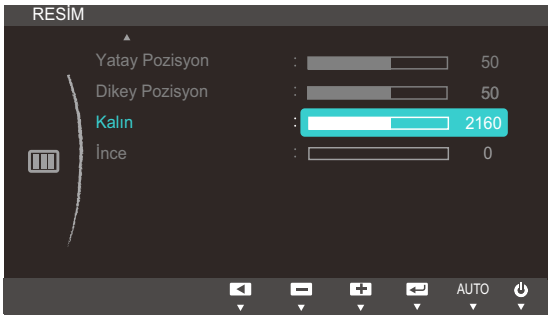
Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.

4.9.1 Kalın Ayarı Yapma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Kalın** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Kalın** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

4.10 İnce

Canlı bir resim elde etmek için ekrana ince ayar yapın.

Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.

4.10.1 İnce Ayarı Yapma

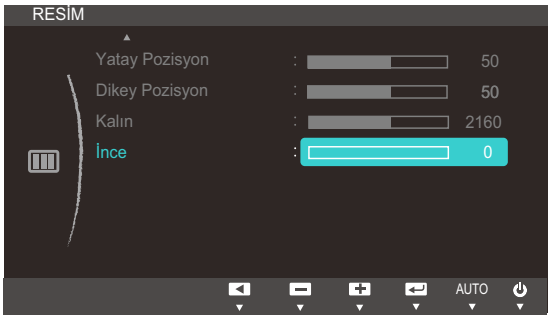
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **İnce** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **İnce** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

5 Ekran Ayarı (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

Parlaklık gibi ekran ayarlarını yapılandırın.

5.1 Parlaklık

Görüntünün genel parlaklığını ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Daha yüksek bir değer görüntünün daha parlak görüntülenmesini sağlar.

- SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Dinamik Kontrast** moduna ayarlandığında bu menü kullanılamaz.
- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.

5.1.1 Parlaklık Öğesini Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Parlaklık** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Parlaklık** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

5.2 Kontrast

Nesneler ve arkaplan arasındaki kontrastı ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Daha yüksek bir değer nesneleri daha net bir hale getirmek için kontrastı arttırır.

SAMSUNG MAGIC**Bright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.

5.2.1 Kontrast Yapılandırma

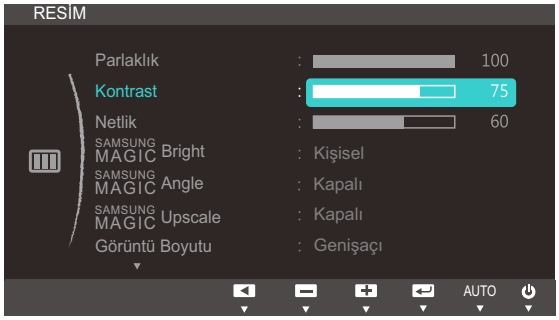
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Kontrast** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Kontrast** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

5 Ekran Ayarı (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

5.3 Netlik

Nesnelerin genel hattını daha net veya bulanık hale getirin. (Aralık: 0~100)

Daha yüksek bir değer nesnelerin genel hattını daha net hale getirir.

- SAMSUNG MAGIC**Bright Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.
- SAMSUNG MAGIC**Upscale**, **Mod 1** veya **Mod 2** modundayken bu menü kullanılmaz.

5.3.1 Netlik Yapılandırma

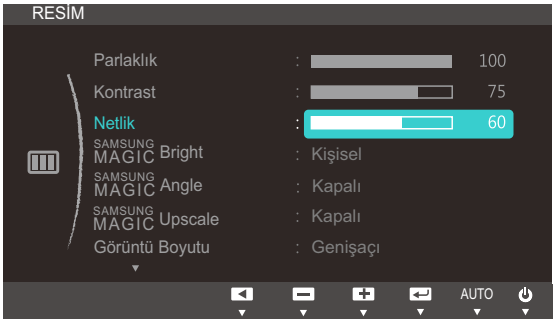
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Netlik** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Netlik** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

5.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Bu menü, ürünün kullanılacağı ortama uygun olarak optimum resim kalitesi sağlar.

- **Eko Tasarruf** etkin olduğunda bu menü kullanılamaz.
- SAMSUNG MAGIC**Angle** etkinleştirildiğinde bu menü kullanılamaz.

Parlaklığı tercihlerinize göre özelleştirebilirsiniz.

5.4.1 SAMSUNG MAGIC Bright'ı Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmelerine basarak SAMSUNG MAGIC**Bright** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.

- **Kişisel**: Kontrast ve parlaklığı gerektiği gibi özelleştirin.
- **Standart**: Belge düzenleme veya Internet'i kullanma için uygun resim kalitesi elde edin.
- **Oyun**: Birçok grafik efekti ve dinamik hareketler gerektiren oyunlar oynamak için uygun bir resim kalitesi elde edin.
- **Sinema**: Video ve DVD içerikleri izlemek için uygun TV parlaklığını ve netliğini elde edin.
- **Dinamik Kontrast**: Otomatik kontrast ayarlamasıyla dengeli parlaklık elde edin.

5 Ekran Ayarı (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

Harici giriş HDMI ile bağlandığında ve **PC/AV Modu AV** olarak ayarlandığında, **SAMSUNG MAGIC Bright** fabrikada önceden ayarlanmış dört görüntü ayarına (**Dinamik**, **Standart**, **Sinema** and **Kişisel**) sahip olur. **Dinamik**, **Standart**, **Sinema** ya da **Kişisel** ayarlarından birini etkinleştirebilirsiniz. Otomatik olarak kiţiselleţtirilmiţ resim ayarlarınızı çağıran **Kişisel** ayarını seçebilirsiniz.

- **Dinamik**: **Standart** moduna göre görüntüleri daha net görmek için bu modu seçin.
- **Standart**: Ortam aydınlık olduğunda bu modu seçin. Bu mod, aynı zamanda net bir görüntü de sağlar.
- **Sinema**: Ortam karanlık olduğunda bu modu seçin. Bu mod, enerji tasarrufu sağlar ve gözlerinizin daha az yorulmasını sağlar.
- **Kişisel**: Görüntüyü tercihlerinize göre ayarlamak için bu modu seçin.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

5.5 SAMSUNG MAGIC Angle

SAMSUNG MAGICAngle izleme açınıza göre optimum resim kalitesini elde etmek üzere ayarları yapılandırmanıza olanak tanır.

SAMSUNG MAGICBright Sinema veya Dinamik Kontrast modunda olduğunda bu seçenek kullanılamaz.

Bu özellik, tercihlerinize uyacak görüntüleme açısını, parlaklığı ve renk tonunu sağlar.

5.5.1 SAMSUNG MAGIC Angle'ı Yapılandırma

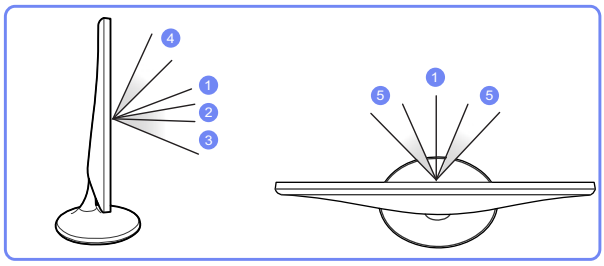
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [MENU] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak RESİM öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak SAMSUNG MAGICAngle öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- Kapalı ①: Ürünün tam önünden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- Arka Yaslan Modu1 ②: Ürünün biraz altında bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- Arka Yaslan Modu2 ③: Arka Yaslan Modu 1 modunun altında bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- Ayakta Modu ④: Ürünün üzerinde bir yerden görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- Yan Mod ⑤: Ürünün bir yanından görüntülemek için bu seçeneği belirleyin.
- Grup Görünümü: Birden fazla izleyicinin ①, ④ ve ⑤ konumlarından görüntülemesi için bu seçeneği belirleyin.

- **Kişisel**: **Kişisel** seçilirse varsayılan olarak **Arka Yaslan Modu1** uygulanır.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⏎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

5.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG MAGIC**Upscale** işlevi, görüntü ayrıntılarının katmanlarını ve görüntünün canlılığını iyileştirebilir.

- Bu işlevin düşük çözünürlüklü görüntülerde daha belirgin etkileri vardır.
- SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** modundayken bu menü kullanılamaz.

5.6.1 SAMSUNG MAGIC Upscale'ı Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak SAMSUNG MAGIC**Upscale** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

Mod 1 moduyla karşılaştırıldığında, **Mod 2** daha güçlü bir etkiye sahiptir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⏎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

5 Ekran Ayarı (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

5.7 Görüntü Boyutu

Resim boyutunu değiştirin.

5.7.1 Görüntü Boyutu'i Değiştirme

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

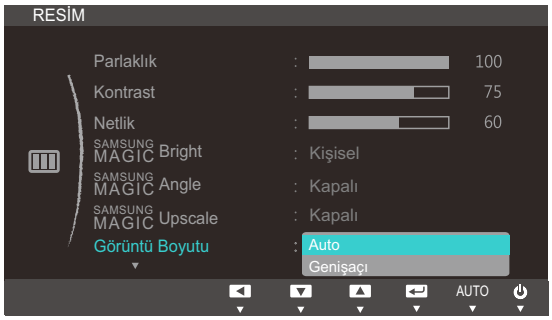
Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Görüntü Boyutu** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

PC modunda



- **Auto**: Resmi, giriş kaynağının en boy oranına göre görüntüleyin.
- **Genişaçı**: Resmi, giriş kaynağının en boy oranından bağımsız olarak tam ekran boyutunda görüntüleyin.

AV modunda

- **4:3**: Resmi 4:3 en boy oranıyla görüntüleyin. Videolar ve standart yayınlar için uygundur.
- **16:9**: Resmi 16:9 en boy oranıyla görüntüleyin.
- **Ekrana Sığdır**: Resmi, kesmeden orijinal en boy oranıyla görüntüleyin.

- Aşağıdaki koşullar yerine getirildiğinde ekran boyutu değiştirilebilir.
- İşlev, ürünle sunulan bağlantı noktalarına bağlı olarak desteklenmeyebilir.

- Bir dijital çıkış cihazı HDMI kablosu kullanarak bağlanmış durumda.
- Giriş sinyali: 480p, 576p, 720p veya1080p ve monitör normal şekilde görüntüleyebiliyor (bu sinyaller her model tarafından desteklenmez).
- Sadece harici giriş HDMI ile bağlıysa ve **PC/AV Modu AV** olarak ayarlanmışsa ayarlanabilir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⏎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

5.8 HDMI Siyhlk Dzy

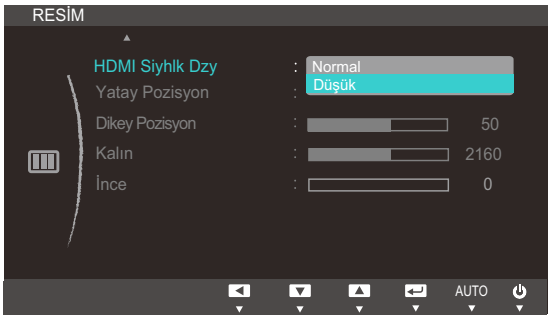
Bir DVD oynatıcı veya set üstü kutusu ürüne HDMI ile bağlanmışsa, bağlı kaynak cihaza bağlı olarak görüntü kalitesi bozulması (kontrast/renk bozulması, siyahlık düzeyi, vb.) meydana gelebilir. Bu durumda, **HDMI Siyhlk Dzy** işlevini kullanarak bozuk görüntü kalitesini düzeltin.

Bu işlev yalnızca **HDMI** modunda kullanılabilir.

5.8.1 HDMI Siyhlk Dzy Ayarlarını Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **HDMI Siyhlk Dzy** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.
   Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Normal**: Kontrast oranı bozulması olmadığında, bu modu seçin.
- **Düşük**: Kontrast oran bozulması olduğunda, siyahlık düzeyini azaltmak ve beyazlık seviyesini arttırmak için bu modu seçin.

4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

HDMI Siyhlk Dzy bazı kaynak aygıtlarıyla uyumlu olmayabilir.

5.9 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon

Yatay Pozisyon: Ekranı sola veya sağa taşıyın.

Dikey Pozisyon: Ekranı yukarı veya aşağı taşıyın.

- Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.
- Bu menü sadece **Görüntü Boyutu** ayarı **AV** modunda **Ekrana Sığdır** olarak belirlendiğinde kullanılabilir. **AV** modunda 480P, 576P, 720P veya 1080P sinyal girişi mevcutken ve monitör normal şekilde görüntüleme yapabilirken yatay konumu 0-6 düzeyde ayarlamak için **Ekrana Sığdır** öğesini seçin.

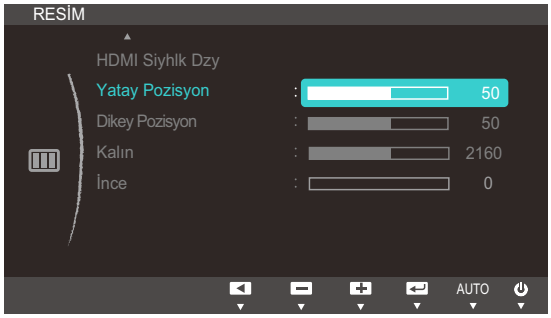
5.9.1 Yatay Pozisyon ve Dikey Pozisyon Yapılandırması

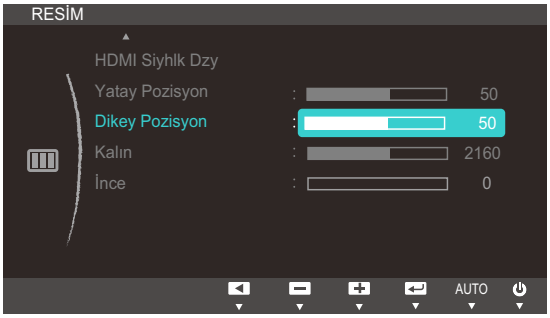
1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Yatay Pozisyon** veya **Dikey Pozisyon** öğesine geçin ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.





4. **Yatay Pozisyon** veya **Dikey Pozisyon** öğesini yapılandırmak için [▲/▼] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

5.10 Kalın

Ekran frekansını ayarlayın.

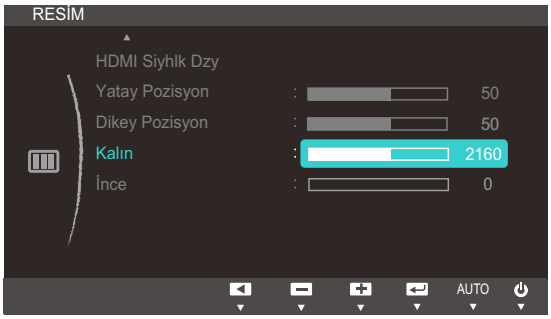
Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.

5.10.1 Kalın Ayarı Yapma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.
2. [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **Kalın** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4. [▲/▼] düğmesini kullanarak **Kalın** ayarını yapın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

5.11 İnce

Canlı bir resim elde etmek için ekrana ince ayar yapın.

Yalnızca **Analog** modunda kullanılabilir.

5.11.1 İnce Ayarı Yapma

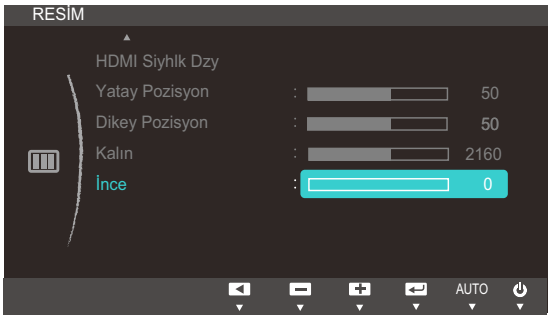
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RESİM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **İnce** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **İnce** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

6 Renk Tonunu Yapılandırma

Ekranın renk tonunu ayarlayın. SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Sinema** veya **Dinamik Kontrast** moduna ayarlandığında bu menü kullanılamaz.

6.1 Kırmızı

Resimdeki kırmızı rengin değerini ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Değer yükseldikçe renk yoğunluğu artar.

6.1.1 Kırmızı'yı Yapılandırma

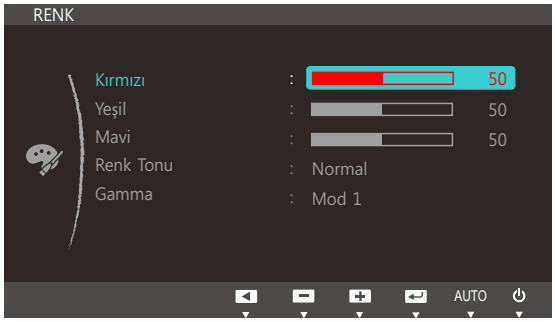
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RENK** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Kırmızı** öğesine gidin ve üründe [⏎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Kırmızı** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

6.2 Yeşil

Resimdeki yeşil rengin değerini ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Değer yükseldikçe renk yoğunluğu artar.

6.2.1 Yeşil'i Yapılandırma

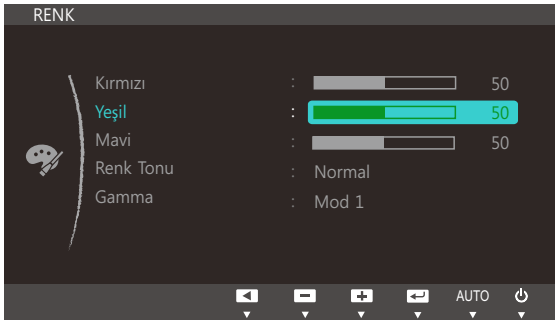
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [MENU] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RENK** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Yeşil** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Yeşil** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

6.3 Mavi

Resimdeki mavi rengin değerini ayarlayın. (Aralık: 0~100)

Değer yükseldikçe renk yoğunluğu artar.

6.3.1 Mavi'yi Yapılandırma

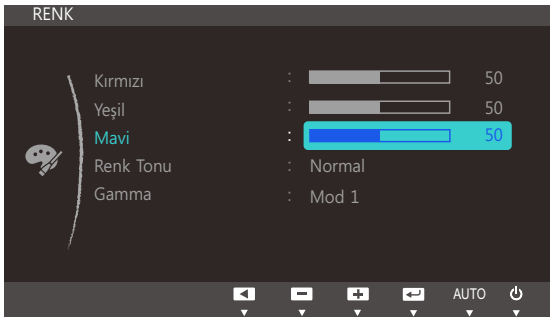
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RENK** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Mavi** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Mavi** ayarını yapın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

6.4 Renk Tonu

Görüntünün genel renk tonunu ayarlayın.

SAMSUNG MAGIC**Angle** etkinleştirildiğinde bu menü kullanılamaz.

6.4.1 Renk Tonu Ayarlarını Yapılandırma

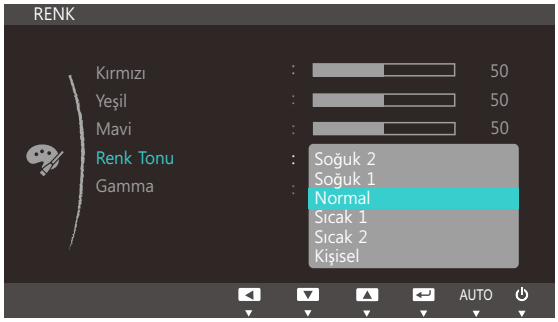
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RENK** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮕] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Renk Tonu** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮕] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Soğuk 2**: Renk sıcaklığını **Soğuk 1**'den daha soğuk olacak şekilde ayarlayın.
- **Soğuk 1**: Renk sıcaklığını **Normal** modundan daha soğuk olacak şekilde ayarlayın.
- **Normal**: Standart renk tonunu görüntüleyin.
- **Sıcak 1**: Renk sıcaklığını **Normal** modundan daha sıcak olacak şekilde ayarlayın.
- **Sıcak 2**: Renk sıcaklığını **Sıcak 1**'den daha sıcak olacak şekilde ayarlayın.
- **Kişisel**: Renk tonunu özelleştirin.

- Harici giriş, HDMI ile bağlandığında ve **PC/AV Modu**, **AV** olarak ayarlandığında, **Renk Tonu** fabrikada önceden ayarlanmış dört renk sıcaklığı ayarına (**Soğuk**, **Normal**, **Sıcak** ve **Kişisel**) sahip olur.
- İşlev, ürünle sunulan bağlantı noktalarına bağlı olarak desteklenmeyebilir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮕] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

6.5 Gamma

Görüntünün orta aralık parlaklığını (Gamma) ayarlayın.

SAMSUNG MAGIC**Angle** etkinleştirildiğinde bu menü kullanılamaz.

6.5.1 Gamma Yapılandırma

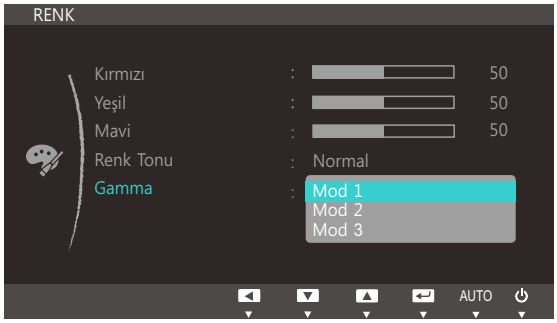
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **RENK** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮕] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Gamma** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮕] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮕] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

7 OSD'yi Düzenleme

7.1 Dil

Menü dilini ayarlar.

- Dil ayarında yapılan bir değişiklik ekran menü görünümüne uygulanır.
- PC'nizdeki diğer işlevlere uygulanmaz.

7.1.1 Dil Yapılandırması

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **MENÜ AYARLARI** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮐] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Dil** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮐] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4 İstediğiniz dile gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮐] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

7.2 Menü yatay konum ve Menü dikey konum

Menü Yatay Konum: Menü konumunu sola veya sağa taşıyın.

Menü Dikey Konum: Menü konumunu yukarı veya aşağı taşıyın.

7.2.1 Menü yatay konum ve Menü dikey konum Yapılandırması

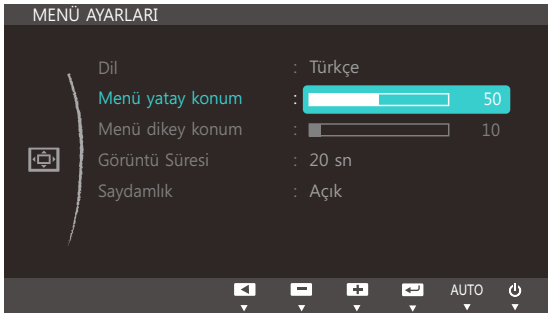
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [MENU] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **MENÜ AYARLARI** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Menü yatay konum** veya **Menü dikey konum** öğesine geçin ve ürün üzerinde bulunan [⏎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 **Menü yatay konum** veya **Menü dikey konum** öğesini yapılandırmak için [▲/▼] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

7.3 Görüntü Süresi

Ekran (OSD) menüsünü, belirli bir süre kullanılmadığında otomatik olarak kaybolacak şekilde ayarlayın.

Görüntü Süresi, OSD menüsü kaybolmadan önce geçecek süreyi belirtmek için kullanılabilir.

7.3.1 Görüntü Süresi'ni Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **MENÜ AYARLARI** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Görüntü Süresi** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⏎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⏎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

7.4 Saydamlık

Menü pencerelerinin şeffaflığını ayarlayın:

7.4.1 Saydamlık'nı Değiştirme

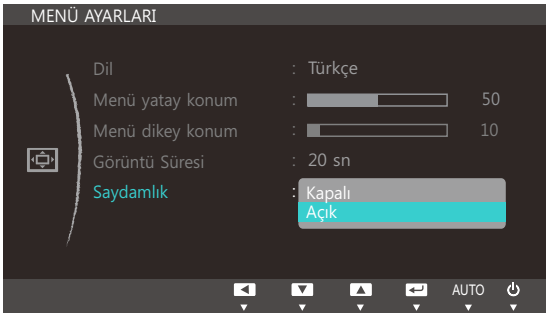
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **MENÜ AYARLARI** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮐] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Saydamlık** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮐] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮐] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

8 Kurulum ve Sıfırlama (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.1 Sıfırla

Ürünün tüm ayarlarını varsayılan fabrika değerlerine döndürün.

8.1.1 Ayarları Başa Döndürme (Sıfırla)

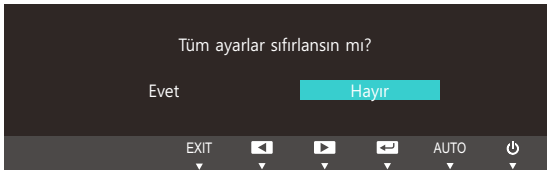
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Sıfırla** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

8 Kurulum ve Sıfırlama (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.2 Eko Tasarruf

Eko Tasarruf işlevi, monitör paneli tarafından kullanılan elektrik akımını kontrol ederek güç tüketimini azaltır.

SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Dinamik Kontrast** modundayken bu menü kullanılamaz.

8.2.1 Eko Tasarruf'yı Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Eko Tasarruf** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

- **75%**: Monitör güç tüketimini varsayılan düzeyin %75'i olarak değiştirir.
- **50%**: Monitör güç tüketimini varsayılan düzeyin %50'i olarak değiştirir.
- **Kapalı**: **Eko Tasarruf** işlevini devre dışı bırakın.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

8 Kurulum ve Sıfırlama (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.3 Kapanış

Ürünü otomatik olarak kapanacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

8.3.1 Kapanış'ı Yapılandırma

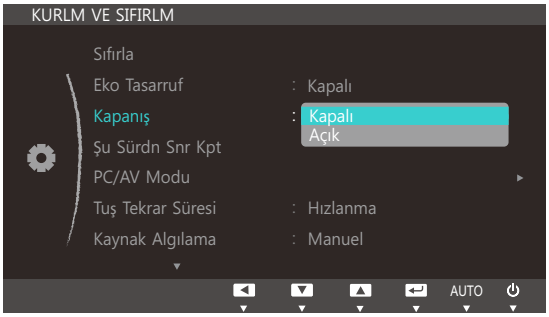
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Kapanış** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Kapalı**: Ürünün otomatik olarak kapanmaması için kapanma zamanlayıcısını devre dışı bırakın.
- **Açık**: Ürünün otomatik olarak kapanması için kapanma zamanlayıcısını etkinleştirin.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

8 Kurulum ve Sıfırlama (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.4 Şu Sürdn Snr Kpt

Kapanma zamanlayıcısı 1 - 23 saat arası bir zaman diliminde ayarlanabilir. Belirtilen saatler sonunda ürün otomatik olarak kapanır.

Bu seçenek yalnızca **Kapanış** ayarı **Açık** olarak belirlendiğinde kullanılabilir.

8.4.1 Şu Sürdn Snr Kpt 'ı Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2. [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Şu Sürdn Snr Kpt** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4. **Şu Sürdn Snr Kpt** seçeneğini yapılandırmak için [▲/▼] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

8 Kurulum ve Sıfırlama (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.5 PC/AV Modu

PC/AV Modu AV olarak ayarlayın. Resim boyutu genişletilir. Bu seçenek, bir film izlerken kullanışlıdır.

- Bu işlev **Analog** modunu desteklemez.
- Yanlızca 16:9 veya 16:10 gibi geniş modeller için sağlanır.

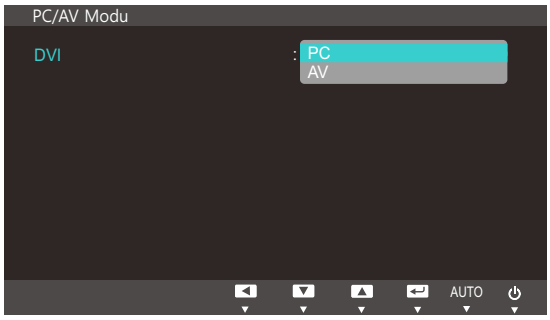
8.5.1 PC/AV Modu'nu Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2. [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] öğesine basarak **PC/AV Modu** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

8 Kurulum ve Sıfırlama (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.6 Tuş Tekrar Süresi

Bir düğmeye basıldığında düğmenin yanıt hızını kontrol edin.

8.6.1 Tuş Tekrar Süresi'ni Yapılandırma

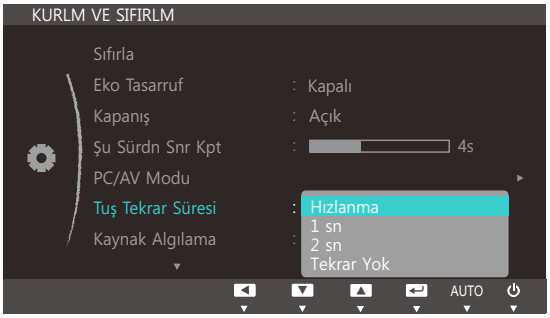
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Tuş Tekrar Süresi** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Hızlanma**, **1 sn** veya **2 sn** seçilebilir. **Tekrar Yok** seçilirse, bir düğmeye basıldığında komut yalnızca bir kez yanıt verir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

8 Kurulum ve Sıfırlama (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.7 Kaynak Algılama

Kaynak Algılama özelliğini etkinleştirin.

8.7.1 Kaynak Algılama 'ı Yapılandırma

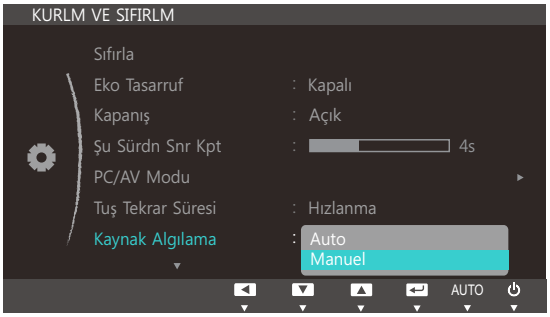
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Kaynak Algılama** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Auto**: Giriş kaynağı otomatik olarak tanınır.
- **Manuel**: Manuel olarak bir giriş kaynağı seçin.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

8 Kurulum ve Sıfırlama (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

8.8 Özel Tuş

Özel Tuş öğesini aşağıda olduğu gibi özelleştirebilirsiniz.

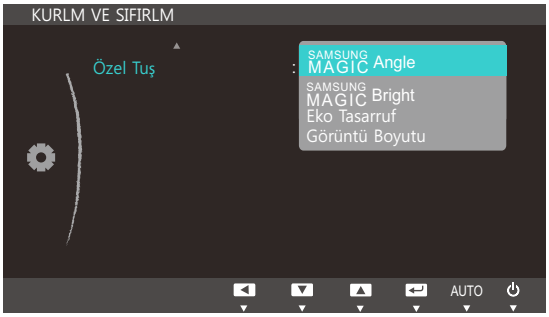
8.8.1 Özel Tuş Özelliğini Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2. [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Özel Tuş** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- SAMSUNG MAGIC**Angle** - SAMSUNG MAGIC**Bright** - **Eko Tasarruf** - **Görüntü Boyutu**

4. İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

9 Kurulum ve Sıfırlama (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

9.1 Sıfırla

Ürünün tüm ayarlarını varsayılan fabrika değerlerine döndürün.

9.1.1 Ayarları Başa Döndürme (Sıfırla)

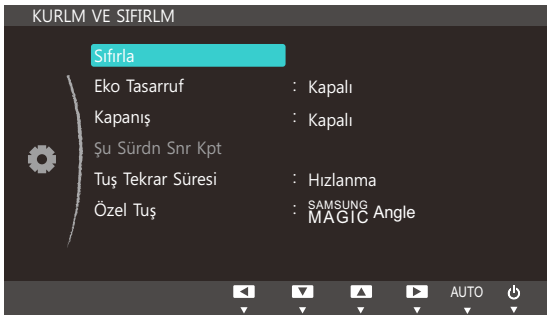
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

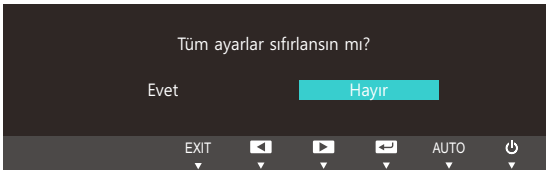
Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Sıfırla** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.





4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

9.2 Eko Tasarruf

Eko Tasarruf işlevi, monitör paneli tarafından kullanılan elektrik akımını kontrol ederek güç tüketimini azaltır.

SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Dinamik Kontrast** modundayken bu menü kullanılamaz.

9.2.1 Eko Tasarruf'yı Yapılandırma

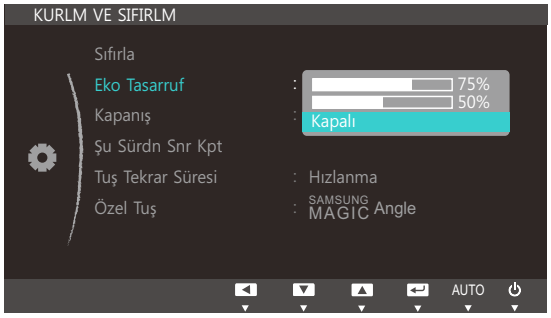
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮐] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Eko Tasarruf** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮐] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **75%**: Monitör güç tüketimini varsayılan düzeyin %75'i olarak değiştirir.
- **50%**: Monitör güç tüketimini varsayılan düzeyin %50'i olarak değiştirir.
- **Kapalı**: **Eko Tasarruf** işlevini devre dışı bırakın.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮐] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

9.3 Kapanış

Ürünü otomatik olarak kapanacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

9.3.1 Kapanış'ı Yapılandırma

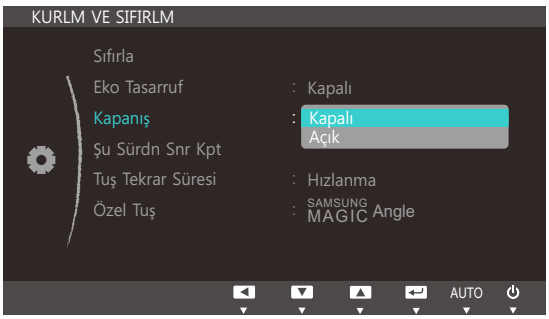
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Kapanış** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Kapalı**: Ürünün otomatik olarak kapanmaması için kapanma zamanlayıcısını devre dışı bırakın.
- **Açık**: Ürünün otomatik olarak kapanması için kapanma zamanlayıcısını etkinleştirin.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

9.4 Şu Sürdn Snr Kpt

Kapanma zamanlayıcısı 1 - 23 saat arası bir zaman diliminde ayarlanabilir. Belirtilen saatler sonunda ürün otomatik olarak kapanır.

Bu seçenek yalnızca **Kapanış** ayarı **Açık** olarak belirlendiğinde kullanılabilir.

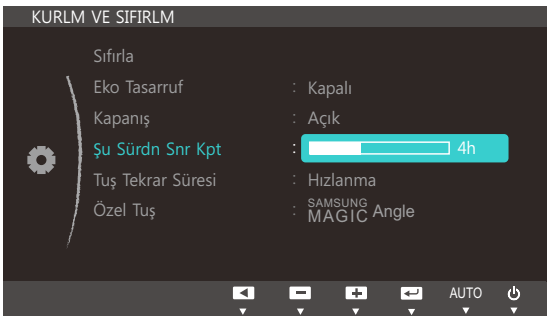
9.4.1 Şu Sürdn Snr Kpt 'ı Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2. [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Şu Sürdn Snr Kpt** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4. **Şu Sürdn Snr Kpt** seçeneğini yapılandırmak için [▲/▼] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

9.5 Tuş Tekrar Süresi

Bir düğmeye basıldığında düğmenin yanıt hızını kontrol edin.

9.5.1 Tuş Tekrar Süresi'ni Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Tuş Tekrar Süresi** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

- **Hızlanma**, **1 sn** veya **2 sn** seçilebilir. **Tekrar Yok** seçilirse, bir düğmeye basıldığında komut yalnızca bir kez yanıt verir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

9.6 Özel Tuş

Özel Tuş öğesini aşağıda olduğu gibi özelleştirebilirsiniz.

9.6.1 Özel Tuş Özelliğini Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Özel Tuş** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

- SAMSUNG MAGIC**Angle** - SAMSUNG MAGIC**Bright** - **Eko Tasarruf** - **Görüntü Boyutu**

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

10 Kurulum ve Sıfırlama (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

10.1 Sıfırla

Ürünün tüm ayarlarını varsayılan fabrika değerlerine döndürün.

10.1.1 Ayarları Başa Döndürme (Sıfırla)

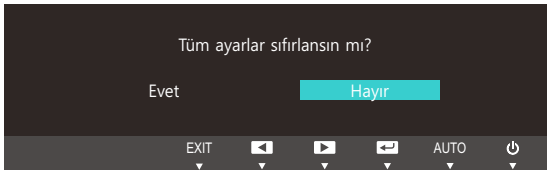
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Sıfırla** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

10 Kurulum ve Sıfırlama (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

10.2 Eko Tasarruf

Eko Tasarruf işlevi, monitör paneli tarafından kullanılan elektrik akımını kontrol ederek güç tüketimini azaltır.

SAMSUNG MAGIC**Bright**, **Dinamik Kontrast** modundayken bu menü kullanılamaz.

10.2.1 Eko Tasarruf'yı Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Eko Tasarruf** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

- **75%**: Monitör güç tüketimini varsayılan düzeyin %75'i olarak değiştirir.
- **50%**: Monitör güç tüketimini varsayılan düzeyin %50'i olarak değiştirir.
- **Kapalı**: **Eko Tasarruf** işlevini devre dışı bırakın.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

10 Kurulum ve Sıfırlama (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

10.3 Kapanış

Ürünü otomatik olarak kapanacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

10.3.1 Kapanış'ı Yapılandırma

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Kapanış** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.

- **Kapalı**: Ürünün otomatik olarak kapanmaması için kapanma zamanlayıcısını devre dışı bırakın.
- **Açık**: Ürünün otomatik olarak kapanması için kapanma zamanlayıcısını etkinleştirin.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

10 Kurulum ve Sıfırlama (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

10.4 Şu Sürdn Snr Kpt

Kapanma zamanlayıcısı 1 - 23 saat arası bir zaman diliminde ayarlanabilir. Belirtilen saatler sonunda ürün otomatik olarak kapanır.

Bu seçenek yalnızca **Kapanış** ayarı **Açık** olarak belirlendiğinde kullanılabilir.

10.4.1 Şu Sürdn Snr Kpt 'ı Yapılandırma

1. İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

   Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2. [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.
3. [▲/▼] düğmesine basarak **Şu Sürdn Snr Kpt** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

   Aşağıdaki ekran görüntülenir.

4. **Şu Sürdn Snr Kpt** seçeneğini yapılandırmak için [▲/▼] düğmesine basın.
5. Seçilen seçenek uygulanır.

Avrupa pazarına yönelik ürünlerde **Kapanış**, ürünün açılmasından 4 saat sonra otomatik olarak devreye girecek şekilde ayarlanmıştır. Bu ayar, enerji tedariği düzenlemelerine uyum sağlanması amacıyla kullanılmaktadır. Zamanlayıcının devreye girmesini istemiyorsanız, **MENU** → **KURLM VE SIFIRLM** konumuna giderek **Kapanış** özelliğini **Kapalı** olacak şekilde ayarlayın.

10.5 PC/AV Modu

PC/AV Modu AV olarak ayarlayın. Resim boyutu genişletilir. Bu seçenek, bir film izlerken kullanışlıdır.

- Bu işlev **Analog** modunu desteklemez.
- Yanlızca 16:9 veya 16:10 gibi geniş modeller için sağlanır.

10.5.1 PC/AV Modu'nu Yapılandırma

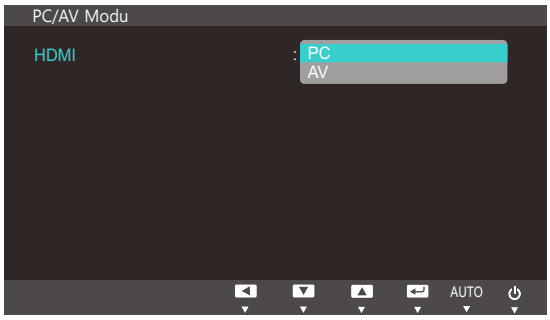
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **PC/AV Modu** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

10.6 Tuş Tekrar Süresi

Bir düğmeye basıldığında düğmenin yanıt hızını kontrol edin.

10.6.1 Tuş Tekrar Süresi'ni Yapılandırma

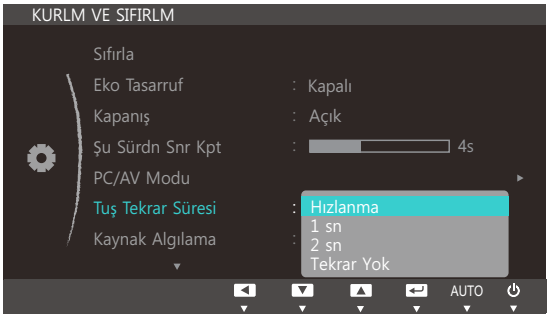
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] öğesine basarak **Tuş Tekrar Süresi** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Hızlanma**, **1 sn** veya **2 sn** seçilebilir. **Tekrar Yok** seçilirse, bir düğmeye basıldığında komut yalnızca bir kez yanıt verir.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

10.7 Kaynak Algılama

Kaynak Algılama özelliğini etkinleştirin.

10.7.1 Kaynak Algılama 'ı Yapılandırma

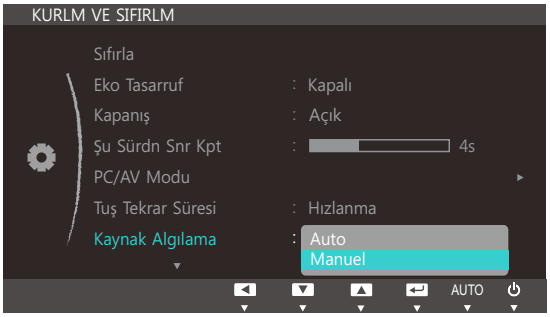
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Kaynak Algılama** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- **Auto**: Giriş kaynağı otomatik olarak tanınır.
- **Manuel**: Manuel olarak bir giriş kaynağı seçin.

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

10.8 Özel Tuş

Özel Tuş öğesini aşağıda olduğu gibi özelleştirebilirsiniz.

10.8.1 Özel Tuş Özelliğini Yapılandırma

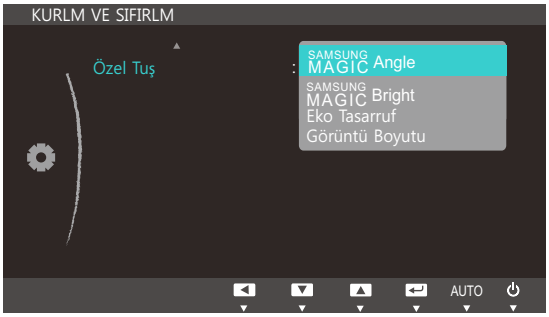
1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **KURLM VE SIFIRLM** öğesine gidin ve ürün üzerinde [⮌/⮎] öğesine basın.

3 [▲/▼] düğmesine basarak **Özel Tuş** öğesine gidin ve üründe [⮌/⮎] düğmesine basın.

Aşağıdaki ekran görüntülenir.



- SAMSUNG MAGIC**Angle** - SAMSUNG MAGIC**Bright** - **Eko Tasarruf** - **Görüntü Boyutu**

4 İstediğiniz seçeneğe gitmek için [▲/▼] düğmesine basın ve [⮌/⮎] düğmesine basın.

5 Seçilen seçenek uygulanır.

11.1 BİLGİ

Geçerli giriş kaynağını, frekansı ve çözünürlüğü görüntüleyin.

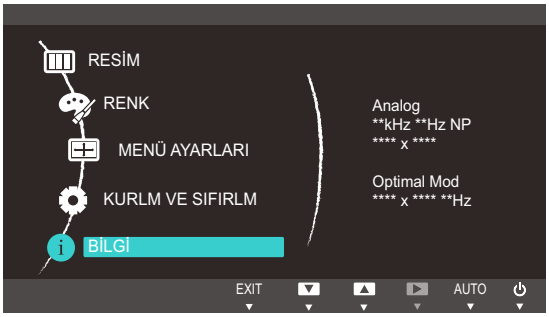
11.1.1 BİLGİ menüsünü görüntüleme

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Daha sonra ilgili menü ekranında görüntülemek için [**MENU**] düğmesine basın.

2 [▲/▼] öğesine basarak **BİLGİ** öğesine gidin.

Geçerli giriş kaynağı, frekans ve çözünürlük gösterilir.



Görüntülenen menü öğeleri modele bağlı olarak değişebilir.

11.2 Başlangıç Ekranında Parlaklık ve Kontrast Ayarlarının Yapılması

Başlangıç ekranı (menü ekranı görüntülenmeden önceki ekran) görüntülendiğinde [☼] düğmelerini kullanarak **Parlaklık**, **Kontrast** ayarı yapın.

1 İşlev Tuşu Kılavuzunu görüntülemek için (hiçbir menü ekranı görüntülenmiyorken) ürünün ön tarafındaki herhangi bir düğmeye basın.

Ardından [☼] düğmesine basın. Aşağıdaki ekran görüntülenir.

2 **Parlaklık** ve **Kontrast** ayarları arasında geçiş yapmak için [⮌/⮎] düğmesine basın.

3 [▲/▼] düğmesini kullanarak **Parlaklık**, **Kontrast** ayarını yapın.

12 Yazılımın Yüklenmesi

12.1 MagicTune

12.1.1 "MagicTune" nedir?

"MagicTune", monitör işlevlerine kapsamlı açıklamalar ve anlaşılması kolay kılavuzlar sunarak monitör ayarlamalarına yardımcı olan bir yazılım programıdır.

Ürünü ürünün çalıştırma düğmelerini kullanmadan fare ve klavyeyle ayarlayabilirsiniz.

12.1.2 Yazılımın Yüklenmesi

1. CD-ROM sürücüsüne yükleme CD'sini takın.
2. "MagicTune" kurulum programını seçin.

   Yazılım kurulumu için açılan ekran ana ekranda görüntülenmezse, CD-ROM üzerinde "MagicTune" kurulum dosyasını bulup çift tıklatın.
3. Kurulum dilini seçin ve **İleri** öğesini tıklatın.
4. Ekran üzerinde görüntülenen talimatlara uygun olarak geriye kalan yazılım yükleme adımlarını tamamlayın.

- Yazılım kurulumdan sonra bilgisayarı yeniden çalıştırmazsanız düzgün çalışmayabilir.
- "MagicTune" simgesi bilgisayar sistemine ve ürün teknik özelliklerine bağlı olarak görüntülenmeyebilir.
- Kısayol simgesi görüntülenmezse, F5 tuşuna basın.

Yüklemeyle İlgili Kısıtlamalar ve Sorunlar ("MagicTune™")

"MagicTune™" yüklemesi grafik kartından, ana karttan veya ağ ortamından etkilenmeyebilir.

Sistem Gereklilikleri

İşletim Sistemi

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

12.1.3 Yazılımın Kaldırılması

"MagicTune™" yazılımını Windows'ta yalnızca **Program Ekle/Kaldır** uygulaması ile kaldırabilirsiniz.

"MagicTune™" yazılımını kaldırmak için, aşağıdaki adımları tamamlayın.

1. **Başlat** öğesini tıklatın, **Ayarlar** seçeneğini seçin ve menüden **Denetim Masası** öğesini seçin.
   Windows XP için, **Başlat** öğesini tıklatın ve ardından menüden **Denetim Masası** seçeneğini seçin.
2. Denetim Masası'ndaki **Program Ekle veya Kaldır** simgesini çift tıklatın.
3. **Ekle/Kaldır** penceresinde, "MagicTune™" seçeneğini bulun ve vurgulanması için seçin.
4. Yazılımı kaldırmak için **Program Değiştir/Kaldır** seçeneğini seçin.
5. "MagicTune™" yazılımını kaldırma işlemini başlatmak için **Evet** seçeneğini seçin.
6. Yazılımın tamamen kaldırıldığını bildiren bir mesaj kutusu görüntüleninceye kadar bekleyin.

Teknik destek, SSS (sık sorulan sorular) veya "MagicTune™" programının yazılım güncellemesi hakkında daha ayrıntılı bilgi için, lütfen web sitemizi (http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html) ziyaret edin.

12.2 MultiScreen

"MultiScreen" kullanıcının monitörü birden fazla bölüme ayırarak kullanmasını sağlar.

12.2.1 Yazılımın Yüklenmesi

1. CD-ROM sürücüsüne yükleme CD'sini takın.
2. "MultiScreen" kurulum programını seçin.

   Yazılım kurulumu için açılan ekran ana ekranda görüntülenmezse, CD-ROM üzerinde "MultiScreen" kurulum dosyasını bulup çift tıklatın.

3. Installation Wizard (Yükleme Sihirbazı) penceresi açıldığında **İleri**'yi tıklatın.
4. Ekran üzerinde görüntülenen talimatlara uygun olarak geriye kalan yazılım yükleme adımlarını tamamlayın.

   - Yazılım kurulumdan sonra bilgisayarı yeniden çalıştırmazsanız düzgün çalışmayabilir.
   - "MultiScreen" simgesi bilgisayar sistemine ve ürün teknik özelliklerine bağlı olarak görüntülenmeyebilir.
   - Kısayol simgesi görüntülenmezse, F5 tuşuna basın.

Kurulumla İlgili Kısıtlamalar ve Sorunlar ("MultiScreen")

"MultiScreen" yüklemesi grafik kartından, ana karttan veya ağ ortamından etkilenmeyebilir.

Sistem Gereklilikleri

İşletim Sistemi

- Windows™ 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32Bit
- Windows 7 32Bit
- Windows 8 32Bit

"MultiScreen" için, işletim sisteminin Windows 2000 veya üstü olması önerilir.

Donanım

- En az 32MB'lık bellek
- Sabit disk sürücüsünde en az 60MB'lık boş alan

12.2.2 Yazılımın Kaldırılması

Başlat öğesini tıklatın, **Ayarlar**/**Denetim Masası** seçeneğini seçin ve ardından **Programları Ekle veya Kaldır** öğesini çift tıklatın.

Program listesinden "MultiScreen" seçeneğini seçin ve **Ekle/Kaldır** düğmesini tıklatın.

13.1 Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi ile Temas Kurmadan Önceki Gereklilikler

13.1.1 Ürünü Sınama

Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ni aramadan önce, ürününüzü aşağıda belirtildiği gibi sınayın. Sorun devam ederse, Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi'ne başvurun.

Ürün sınama işlevini kullanarak ürününüzün normal şekilde çalışıp çalışmadığını kontrol edin.

Ürün bir PC'ye düzgün şekilde bağlandığı halde ekran kapanırsa veya güç göstergesi yanıp sönerse, otomatik tanı testi yapın.

1. Hem PC'yi hem de ürünü kapatın.
2. Kabloyu üründen çıkarın.
3. Ürünü açar.
4. **Kabloyu Kontrol Et** iletisi görüntülenirse, ürün normal şekilde çalışıyordur.

   Ekran boş kalırsa, PC sistemini, video denetleyicisini ve kabloyu kontrol edin.

13.1.2 Çözünürlüğü ve Frekansı Kontrol Etme

Desteklenen çözünürlüğü aşan bir mod için (bkz. "14.10 Standart Sinyal Modu Tablosu"), kısa süreliğine **Uygun Olmayan Mod** mesajı görüntülenir.

13.1.3 Aşağıdakileri kontrol edin.

Kurulum sorunu (PC modu)

Sorunlar	Çözümler
Ekran açılıp kapanmaya devam ediyor.	Kablonun ürünle PC arasında düzgün şekilde bağlandığını ve konektörlerin sıkıca kilitlendiğini kontrol edin. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")

Ekran sorunu

Sorunlar	Çözümler
Güç LED'i kapalı. Ekran açılmıyor.	Güç kablosunun düzgün şekilde takıldığından emin olun. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")
Kabloyu Kontrol Et iletisi görüntülenir.	Kablonun ürüne düzgün şekilde bağlandığını kontrol edin. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")
	Cihazın bağlı olduğu ürünün açık olduğunu kontrol edin.
Uygun Olmayan Mod görüntüleniyor.	Grafik kartından gelen sinyal, ürünün maksimum çözünürlüğünü veya frekansını aştığında bu mesaj görünür.
	Standart Sinyal Modu Tablosu'ndan (sayfa 147) yararlanarak maksimum çözünürlük ve frekansı ürünün performansına uygun olacak şekilde değiştirin.
Ekrandaki görüntüler bozuk.	Ürünün kablo bağlantısını kontrol edin. (Bkz. "2.2 PC'yi Bağlama ve Kullanma")
Ekran net değil. Ekran bulanık.	**Kalın** ve **İnce** ayarlarını yapın.
	Tüm aksesuarları sökün (video uzatma kablosu, vb.) ve tekrar deneyin.
	Çözünürlük ve frekansı önerilen düzeye ayarlayın.
Ekran sabit görünmüyor ve titriyor.	PC'nin çözünürlük ve frekansının ürünle uyumlu çözünürlük ve frekans dahilinde olduğunu kontrol edin. Ardından, gerekirse bu kılavuzdaki Standart Tek Mod Tablosuna (sayfa 147) ve ürün üzerindeki **BİLGİ** menüsüne başvurarak ayarları değiştirin.
Ekranda kalan gölgeler veya takılmalar mevcut.	
Ekran çok parlak. Ekran çok karanlık.	**Parlaklık** ve **Kontrast** ayarlarını yapın.
Ekran rengi tutarlı değil.	**RENK** ayarlarını değiştirin. (Bkz. " Renk Tonunu Yapılandırma")
Ekrandaki renklerin gölgesi var ve renkler bozuk.	**RENK** ayarlarını değiştirin. (Bkz. " Renk Tonunu Yapılandırma")
Beyaz tam olarak beyaz görünmüyor.	**RENK** ayarlarını değiştirin. (Bkz. " Renk Tonunu Yapılandırma")
Ekranda görüntü yok ve güç LED'i her 0,5 ila 1 saniyede bir yanıp sönüyor.	Ürün güç tasarrufu modundadır.
	Bir önceki ekrana dönmek için, klavyedeki herhangi bir tuşa basın ya da fareyi hareket ettirin.

Kaynak cihaz sorunu

Sorunlar	Çözümler
PC'im önyüklenirken bir bip sesi duyuluyor.	PC önyüklenirken, bir bip sesi duyuluyorsa, PC'nizi servise götürün.

13.2 Soru ve Yanıt

Soru	Yanıt
Frekansı nasıl değiştirebilirim?	Grafik kartınızdaki frekansı ayarlayın. • Windows XP: **Denetim Masası** → **Görünüm ve Temalar** → **Görüntü** → **Ayarlar** → **Gelişmiş** → **Monitör** öğelerini seçin ve **Monitör ayarları**'nın altında **Yenileme hızı**'nı ayarlayın. • Windows ME/2000: **Denetim Masası** → **Ekran** → **Ayarlar** → **Gelişmiş** → **Monitör** öğesine gidin ve **Monitör ayarları** altında **Yenileme hızı** öğesini ayarlayın. • Windows Vista : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Kişiselleştirme** → **Görüntü Ayarları** → **Gelişmiş Ayarlar** → **Monitör** öğelerini seçin ve **Monitör ayarları** 'nın altında **Yenileme hızı** 'nı ayarlayın. • Windows 7 : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Görüntü** → **Ekran Çözünürlüğü** → **Gelişmiş ayarlar** → **Monitör** öğelerini seçin ve **Monitör ayarları**'nın altında **Yenileme hızı**'nı ayarlayın. • Windows 8 : **Ayarlar** → **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Görüntü** → **Ekran Çözünürlüğü** → **Gelişmiş ayarlar** → **Monitör** öğelerini seçin ve **Monitör ayarları**'nın altında **Yenileme hızı**'nı ayarlayın.

Soru	Yanıt
Çözünürlüğü nasıl değiştirebilirim?	• Windows XP: **Denetim Masası** → **Görünüm ve Temalar** → **Ekran** → **Ayarlar** öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. • Windows ME/2000: **Denetim Masası** → **Ekran** → **Ayarlar** öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. • Windows Vista : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Kişiselleştirme** → **Görüntü Ayarları** öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. • Windows 7 : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Ekran** → **Çözünürlüğü Ayarla** öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın. • Windows 8 : **Ayarlar** → **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Ekran** → **Çözünürlüğü Ayarla** öğesine gidin ve çözünürlüğü ayarlayın.
Güç tasarrufu modunu nasıl ayarlarım?	• Windows XP: **Denetim Masası** → **Görünüm ve Temalar** → **Ekran** → **Ekran Koruyucu Ayarları** öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. • Windows ME/2000: **Denetim Masası** → **Ekran** → **Ekran Koruyucu Ayarları** öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. • Windows Vista : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Kişiselleştirme** → **Ekran Koruyucu Ayarları** öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. • Windows 7 : **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Kişiselleştirme** → **Ekran Koruyucu Ayarları** öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın. • Windows 8 : **Ayarlar** → **Denetim Masası** → **Görünüm ve Kişiselleştirme** → **Kişiselleştirme** → **Ekran Koruyucu Ayarları** öğesinde veya PC üzerindeki BIOS AYARI kısmında güç tasarrufu modunu ayarlayın.

Ayarlarla ilgili diğer yönergeler için PC'nizin veya grafik kartınızın kullanım el kitabına bakın.

14 Teknik Özellikler

14.1 Genel (S19C300B / S19C300N)

Model Adı		S19C300B	S19C300N
Panel	Boyut	18,5 inç (47 cm)	
	Görüntü alanı	409,8 mm (Y) x 230,4 mm (D)	
	Piksel Aralığı	0,300 mm (Y) x 0,300 mm (D)	
Senkronizasyon	Yatay Frekans	30 ~ 81 kHz	
	Dikey Frekans	56 ~ 75 Hz	
Ekran Rengi		16,7 M	
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1366 x 768 @ 60 Hz	
	Maksimum çözünürlük	1366 x 768 @ 60 Hz	
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)	RGB Analog 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		85 MHz (Analog, Dijital)	85 MHz (Analog)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.	
Sinyal konektörleri		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir	15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	445 x 279 x 51 mm	
	Altlıklı	445 x 360 x 187 mm / 2,3 kg	
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 – %80, yoğunlaşmayan	
	Depolama	Sıcaklık : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 – %95, yoğunlaşmayan	

14 Teknik Özellikler

Model Adı	S19C300B	S19C300N
Tak ve Çalıştır	Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.	
Panel Noktaları (Pikseller)	Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.	

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

14.2 Genel (S19C300F)

Model Adı		S19C300F
Panel	Boyut	18,5 inç (47 cm)
	Görüntü alanı	409,8 mm (Y) x 230,4 mm (D)
	Piksel Aralığı	0,300 mm (Y) x 0,300 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay Frekans	30~81 kHz
	Dikey Frekans	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7 M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1366 x 768 @ 60 Hz
	Maksimum çözünürlük	1366 x 768 @ 60 Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		85 MHz (Analog, Dijital)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal konektörleri		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	445 x 279 x 51 mm
	Altlıklı	445 x 360 x 187 mm / 2,4 kg
VESA Montaj Arayüzü		75 mm x 75 mm
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Nem : %10 – %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Sıcaklık : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Nem : %5 – %95, yoğunlaşmayan

14 Teknik Özellikler

Model Adı	S19C300F
Tak ve Çalıştır	Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.
Panel Noktaları (Pikseller)	Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

14.3 Genel (S20C300BL / S20C300NL)

Model Adı		S20C300BL	S20C300NL
Panel	Boyut	19,5 inç (49 cm)	
	Görüntü alanı	432,0 mm (Y) x 236,34 mm (D)	
	Piksel Aralığı	0,27 mm (Y) x 0,27 mm (D)	
Senkronizasyon	Yatay Frekans	30 ~ 81 kHz	
	Dikey Frekans	56 ~ 75 Hz	
Ekran Rengi		16,7 M	
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1600 x 900 @ 60 Hz	
	Maksimum çözünürlük	1600 x 900 @ 60 Hz	
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)	RGB Analog 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		136 MHz (Analog, Dijital)	136 MHz (Analog)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.	
Sinyal konektörleri		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir	15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	476,2 x 299,8 x 53 mm	
	Altlıklı	476,2 x 379,4 x 187 mm / 2,4 kg	
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 – %80, yoğunlaşmayan	
	Depolama	Sıcaklık : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 – %95, yoğunlaşmayan	

14 Teknik Özellikler

Model Adı	S20C300BL	S20C300NL
Tak ve Çalıştır	Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.	
Panel Noktaları (Pikseller)	Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.	

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

14.4 Genel (S20C300FL)

Model Adı		S20C300FL
Panel	Boyut	19,5 inç (49 cm)
	Görüntü alanı	432,0 mm (Y) x 236,34 mm (D)
	Piksel Aralığı	0,27 mm (Y) x 0,27 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay Frekans	30 ~ 81 kHz
	Dikey Frekans	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7 M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1600 x 900 @ 60 Hz
	Maksimum çözünürlük	1600 x 900 @ 60 Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		136 MHz (Analog, Dijital)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal konektörleri		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	476,2 x 299,8 x 53 mm
	Altlıklı	476,2 x 379,4 x 187mm / 2,4 kg
VESA Montaj Arayüzü		75 mm x 75 mm
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Nem : %10 – %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Sıcaklık : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Nem : %5 – %95, yoğunlaşmayan

14 Teknik Özellikler

Model Adı	S20C300FL
Tak ve Çalıştır	Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.
Panel Noktaları (Pikseller)	Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

14.5 Genel (S22C300B / S22C300N)

Model Adı		S22C300B	S22C300N
Panel	Boyut	21,5 inç (54 cm)	
	Görüntü alanı	476,64 mm (Y) x 268,11 mm (D)	
	Piksel Aralığı	0,24825 mm (Y) x 0,24825 mm (D)	
Senkronizasyon	Yatay Frekans	30 ~ 81 kHz	
	Dikey Frekans	56 ~ 75 Hz	
Ekran Rengi		16,7 M	
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz	
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz	
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)	RGB Analog 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		148MHz (Analog, Dijital)	148 MHz (Analog)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.	
Sinyal konektörleri		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir	15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	510 x 319 x 53 mm	
	Altlıklı	510 x 398 x 195 mm / 2,9 kg	
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 – %80, yoğunlaşmayan	
	Depolama	Sıcaklık : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 – %95, yoğunlaşmayan	

14 Teknik Özellikler

Model Adı	S22C300B	S22C300N
Tak ve Çalıştır	Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.	
Panel Noktaları (Pikseller)	Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.	

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

14.6 Genel (S22C300F)

Model Adı		S22C300F
Panel	Boyut	21,5 inç (54 cm)
	Görüntü alanı	476,64 mm (Y) x 268,11 mm (D)
	Piksel Aralığı	0,24825 mm (Y) x 0,24825 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay Frekans	30 ~ 81 kHz
	Dikey Frekans	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7 M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		148 MHz (Analog, Dijital)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal konektörleri		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	510 x 319 x 53 mm
	Altlıklı	510 x 398 x 195 mm / 3,0 kg
VESA Montaj Arayüzü		75 mm x 75 mm
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 – %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Sıcaklık : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 – %95, yoğunlaşmayan

14 Teknik Özellikler

Model Adı	S22C300F
Tak ve Çalıştır	Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.
Panel Noktaları (Pikseller)	Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

14.7 Genel (S24C300B)

Model Adı		S24C300B
Panel	Boyut	24 inç (61 cm)
	Görüntü alanı	531,36 mm (Y) x 298,89 mm (D)
	Piksel Aralığı	0,27675 mm (Y) x 0,27675 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay Frekans	30 ~ 81 kHz
	Dikey Frekans	56 ~ 75 Hz
Ekran Rengi		16,7 M
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog , DVI (Dijital Görsel Arayüz) Uyumlu Dijital RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)
Maksimum Piksel Hızı		148 MHz (Analog, Dijital)
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.
Sinyal konektörleri		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	569 x 349 x 53 mm
	Altlıklı	569 x 429 x 195 mm / 3,3 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 – %80, yoğunlaşmayan
	Depolama	Sıcaklık : -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 – %95, yoğunlaşmayan
Tak ve Çalıştır		Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.
Panel Noktaları (Pikseller)		Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.

14 Teknik Özellikler

- Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.
- Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

14.8 Genel (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

Model Adı		S22C300H	S24C300H	S24C300HL
Panel	Boyut	21,5 inç (54 cm)	24 inç (61 cm)	23,6 inç (59 cm)
	Görüntü alanı	476,64 mm (Y) x 268,11 mm (D)	531,36 mm (Y) x 298,89 mm (D)	521,28 mm (Y) x 293,22 mm (D)
	Piksel Aralığı	0,24825 mm (Y) x 0,24825 mm (D)	0,27675 mm (Y) x 0,27675 mm (D)	0,2715 mm (Y) x 0,2715 mm (D)
Senkronizasyon	Yatay Frekans	30 ~ 81 kHz		
	Dikey Frekans	56 ~ 75 Hz		
Ekran Rengi		16,7 M		
Çözünürlük	Uygun çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz		
	Maksimum çözünürlük	1920 x 1080 @ 60 Hz		
Giriş Sinyali, Sonlu		RGB Analog, HDMI (Yüksek Tanımlamalı Multimedya Arayüzü) 0,7 Vp-p ± 5% Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG TTL Düzeyi (V yüksek ≥ 2,0V, V düşük ≤ 0,8V)		
Maksimum Piksel Hızı		148 MHz (Analog, HDMI)		
Güç Kaynağı		Bu ürün 100-240 V'u destekler. Standart voltaj ülkeden ülkeye değişebileceği için, lütfen ürünün arkasındaki etiketi kontrol edin.		
Sinyal konektörleri		15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir HDMI - DVI Kablosu, Ayrılabilir HDMI Kablosu, Çıkarılabilir		
Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık	Altlıksız	510 x 319 x 53 mm	569 x 349 x 53 mm	569 x 349 x 53 mm
	Altlıklı	510 x 398 x 195 mm / 2,9 kg	569 x 429 x 195 mm / 3,3 kg	569 x 429 x 195 mm / 3,65 kg
Ortam koşulları	Çalışma	Sıcaklık : 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem : %10 – %80, yoğunlaşmayan		
	Depolama	Sıcaklık: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem : %5 – %95, yoğunlaşmayan		

14 Teknik Özellikler

Model Adı	S22C300H	S24C300H	S24C300HL
Tak ve Çalıştır	Bu monitör herhangi bir Tak ve Çalıştır özelliğiyle uyumlu sisteme takılabilir ve kullanılabilir. Monitör ve PC sistemi arasındaki iki yönlü veri alışverişi monitör ayarlarını en iyi hale getirir. Monitör kurulumu otomatik olarak gerçekleşir. Ancak, isterseniz kurulum ayarlarını özelleştirebilirsiniz.		
Panel Noktaları (Pikseller)	Bu ürünün üretiminin doğası nedeniyle, LCD panelde yaklaşık 1 piksel/milyon (1ppm) daha parlak veya daha koyu olabilir. Bu ürün performansını etkilemez.		

Yukarıdaki teknik özellikler, kaliteyi geliştirmek için bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Bu aygıt Sınıf B dijital cihazdır.

14.9 Güç Tasarrufu

Bu ürünün güç tasarruf fonksiyonu, ürün belirli bir süre kullanılmadığında ekranı kapatarak ve güç LED'inin durumunu kontrol ederek güç tüketimini azaltır. Güç tasarrufu modunda güç kapatılmaz. Ekranı yeniden açmak için, klavyedeki herhangi bir tuşa basın ya da fareyi hareket ettirin. Güç tasarrufu modu yalnız ürün güç tasarrufu fonksiyonuna sahip bir PC'ye bağlandığında çalışır.

Güç Tasarrufu	Energy Star Güç Tüketimi	Güç tasarruf modu	Güç kapalı (Güç düğmesi)
Güç Göstergesi	Açık	Yanıp Sönme	Kapalıyken
Güç Tüketimi (S19C300B)	13 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S19C300N)	13 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S19C300F)	13 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S20C300BL)	14 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S20C300NL)	14 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S20C300FL)	14 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S22C300B)	21 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S22C300F)	21 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S22C300H)	21 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S22C300N)	21 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S24C300HL)	22 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S24C300B)	23 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G
Güç Tüketimi (S24C300H)	23 W	Tipik 0,3 G	Tipik 0,3 G

14 Teknik Özellikler

- Görüntülenen güç tüketimi düzeyi farklı çalışma koşullarında ya da ayarlar değiştirildiğinde çeşitlilik gösterebilir.

  (S**C300 Modeli Güç tasarrufu modu / Güç kapatma (Açma/kapatma düğmesi) : Maksimum 0,45 W.)

- ENERGY STAR®, Amerika Birleşik Devletleri Çevre Koruma Ajansı'nın ABD'de tescilli markasıdır.

  Energy Star güç tüketimi, güncel Energy Star® Standardı'nda belirtilen test yöntemiyle ölçülmektedir.

- Güç tüketimini 0 watt düzeyine indirmek için, ürünün arkasındaki güç düğmesini kapatın veya güç kablosunu çıkarın. Ürünü uzun süre kullanmayacaksanız, güç kablosunu çıkarmayı unutmayın. Güç anahtarı yokken güç tüketimini 0 watt'a indirmek için, güç kablosunun bağlantısını kesin.

14.10 Standart Sinyal Modu Tablosu

- Bu ürün, panelin doğası gereği en uygun resim kalitesini elde etmek için her bir ekran boyutu için yalnız bir çözünürlüğe ayarlanabilir. Bu nedenle, belirtilenden başka bir çözünürlük, resim kalitesinde azalmaya neden olabilir. Bunu önlemek için, ürününüzün ekran boyutu için belirtilen en uygun çözünürlüğü seçmeniz önerilir.
- Bir CDT monitörünü (bir PC'ye bağlı) bir LCD monitörle değiştirirken frekansı kontrol edin. LCD monitör 85Hz'yi desteklemiyorsa, bir LCD monitör ile değiştirmeden önce CDT monitörü kullanarak dikey frekansı 60Hz olarak değiştirin.

PC'nizden, aşağıdaki standart sinyal modlarından birine ait sinyal aktarılırsa, ekran otomatik olarak ayarlanır. PC'den iletilen sinyal standart sinyal modlarına ait değilse, güç LED'i açık şekilde ekran boş olabilir. Böyle bir durumda, grafik kart kullanıcı kılavuzuna başvurarak aşağıdaki tabloya göre ayarları değiştirin.

S19C300B / S19C300N / S19C300F

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

S20C300BL / S20C300NL / S20C300FL

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+

S22C300B / S22C300F / S22C300H / S22C300N / S24C300B / S24C300H / S24C300HL

Çözünürlük	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080p	67,500	60,000	148,500	+/+

- Yatay Frekans

  Ekranın sol tarafından sağ tarafına tek bir satırı taramak için gerekli süredir. Yatay döngünün karşıt sayısı yatay frekans olarak adlandırılır. Yatay frekans kHz cinsinden ölçülür.

- Dikey Frekans

  Aynı resmin saniyede onlarca kez tekrarlanması, doğal resimler görüntülemenize olanak sağlar. Tekrarlama sıklığına "dikey frekans" veya "yenileme oranı" denir ve Hz ile gösterilir.

SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim

Samsung ürünleri ile ilgili soru ve taleplerinizde lütfen Samsung Çağrı Merkezi ile iletişime geçiniz.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800 333 3733	http://www.samsung.com.ar
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421(Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com.br
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01 8000 112 112 Bogotá 600 12 72	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	009 800 542 0001	http://www.samsung.com.py
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	000 405 437 33	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/ve

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11, share cost tariff	http://www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com/hr
CYPRUS	8009 4000 only from landline	http://www.samsung.com/gr

EUROPE		
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw.	http://www.samsung.com
	0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902172678	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	http://www.samsung.com/id

ASIA PACIFIC		
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg
TAIWAN	0800-32-9999	http://www.samsung.com/tw
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
ALGERIA	0800 100 100	http://www.samsung.com/n_africa
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant (English)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/

MENA		
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com
BURUNDI	200	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
Cote D' Ivoire	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr
DRC	499999	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com
RWANDA	9999	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com
SUDAN	1969	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com

Ücretli Servis Sorumluluğu (Müşterilere Ücretlendirilir)

Garanti kapsamı dışında servis istendiğinde, aşağıdaki durumlarda sizden servis teknisyenin ziyareti için ücret alabiliriz.

Bir ürün kusuru yoksa

Ürünün Temizliği, Ayarlanması, Açıklaması, Yeniden Kurulması vb.

- Bir servis teknisyeni ürünün kullanımına ilişkin bilgi verirse veya ürünü açmadan yalnızca seçenekleri ayarlarsa.
- Dış çevresel etkenlerin (Internet, Anten, Kablolu Sinyal vb.) neden olduğu bir kusur varsa.
- Bir ürün yeniden kurulmuşsa veya satın alınan ürünün ilk kurulumundan sonra ek cihazlar bağlanmışsa.
- Bir ürün başka bir yere veya başka bir eve taşınmak için yeniden kurulmuşsa.
- Müşteri, başka bir şirketin ürünü yüzünden kullanım hakkında bilgi isterse.
- Müşteri, ağın veya başka bir şirketin programının kullanımı hakkında bilgi isterse.
- Müşteri, yazılım yüklenmesini ve ürünün kurulmasını isterse.
- Bir servis teknisyeni ürünün içindeki yabancı maddeleri çıkartırsa/ürünün tozunu temizlerse.
- Müşteri, çevrimiçi alışveriş ile bir ürünü satın aldıktan sonra ek kurulum isterse.

Bir ürün müşteri hatası yüzünden hasar görmüşse.

Müşterinin hatalı kullanımından veya yanlış onarımından kaynaklanan ürün hasarı varsa.

Bir ürün şu nedenlerle hasar görmüşse;

- Dış darbe veya düşürme.
- Samsung tarafından belirtilmeyen malzeme veya ayrı olarak satılan ürün kullanımı.
- Samsung Electronics Co., Ltd'in dış kaynak servis şirketi veya iş ortağı haricinde bir mühendisin yaptığı onarın.
- Ürünün müşteri tarafından şeklinin değiştirilmesi veya onarılması.
- Ürünü yanlış voltaj veya izin verilmeyen elektrik bağlantılarıyla kullanmak.
- Kullanıcı Kılavuzu'ndaki "uyarılar" bölümünün uygulanmaması.

Diğer

- Ürün doğal felaket nedeniyle arızalanırsa. (yıldırım, deprem, su baskını vb)
- Sarf bileşenlerinin tamamı bitmişse. (Pil, Toner, Floresan ışıklar, Başlık, Titreştirici, Lamba, Filtre, Şerit vb.)

Müşteri üründe kusur olmadığı halde servis isterse, servis ücreti uygulanabilir. Lütfen önce Kullanıcı Kılavuzu'nu okuyun.

Doğru Atma

Bu Ürünün Doğru Şekilde Atılması (Atık Elektrikli ve Elektronik Cihazlar)

(Ayrı toplama sistemlerine sahip ülkeler içindir)

Ürünün, aksesuarların veya ilgili belgelerin üzerinde bulunan bu işaret, ürünün ve elektronik aksesuarlarının (örn. şarj cihazı, kulaklık, USB kablo) kullanım ömrü sonunda diğer ev atıklarıyla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Atıkların kontrolsüz olarak imha edilmesinin çevre ve insan sağlığı üzerindeki zararlı etkisini engellemek için lütfen bunu diğer atık türlerinden ayırın ve malzeme kaynaklarının sürdürülebilir şekilde yeniden kullanılabilmesi için geri dönüştürülmesini sağlayın.

Ev kullanıcıları, bu ürünü çevresel açıdan güvenli bir geri dönüştürme işlemi için nereye ve nasıl ulaştıracakları hakkında ayrıntılı bilgi için ürünü satın aldıkları bayi ile veya yerel resmi makamla irtibat kurmalıdır.

İş kullanıcıları tedarikçileri ile irtibat kurup satın alma sözleşmesinin hüküm ve koşullarına bakmalıdır. Bu ürün ve ürünün elektronik aksesuarları, imha için diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.

Terminoloji

OSD (Ekran Görüntüsü)

Ekran görüntüsü (OSD) resim kalitesini gereken optimum düzeye getirmek için ekran ayarlarını yapılandırmanıza olanak tanır. Bu, ekranda görüntülenen menüleri kullanarak ekran parlaklığı, renk tonlaması, boyut ve diğer birçok ayarı değiştirmenizi sağlar.

Gamma

Gamma menüsü ekrandaki orta tonları temsil eden gri ölçeğini ayarlar. Parlaklığın ayarlanması tüm ekranın aydınlanmasına neden olurken, Gamma ayarı yalnızca orta parlaklığı aydınlatır.

Gri ölçeği

Ölçek, ekranda daha koyu alanlardan daha aydınlık alanlara geçişte renk çeşitlemelerini gösteren renk yoğunluğu düzeyine karşılık gelir. Ekran parlaklığındaki değişiklikler siyah ve beyaz çeşitlemesiyle gösterilir ve gri ölçeği siyah ve beyaz arasındaki orta alana karşılık gelir. Gamma ayarı aracılığıyla gri ölçeği değiştirildiğinde, ekranın orta parlaklığı değişir.

Tarama hızı

Tarama hızı veya yenileme hızı, ekran yenileme sıklığına karşılık gelir. Ekran görüntüleri göstermek için yenilenirken ekran verileri iletilir, ama yenileme çıplak gözle görülemez. Ekran yenileme sayısı, tarama hızı olarak adlandırılır ve Hz cinsinden ölçülür. 60 Hz'lik bir tarama hızı, ekranın saniyede 60 kes yenilendiği anlamına gelir. Ekran tarama hızı, PC'nizdeki ve monitördeki grafik kartlarının performansına bağlıdır.

Yatay Frekans

Monitör ekranında görüntülenen karakter veya görüntüler çok sayıda noktadan (piksel) oluşur. Pikseller yatay çizgiler halinde iletilir ve bunlar da dikey şekilde düzenlenerek görüntü oluşturulur. Yatay frekans kHz cinsinden ölçülür ve yatay çizgilerin saniyede kaç kez iletildiğini ve monitör ekranında görüntülendiğini belirtir. Yatay frekansın 85 olması görüntüyü oluşturan yatay satırların saniyede 85000 kez iletildiği anlamına gelir. Yatay frekans 85kHz olarak gösterilir.

Dikey Frekans

Bir görüntü çok sayıda yatay çizgiden oluşur. Dikey frekans Hz cinsinden ölçülür ve bu yatay çizgilerle saniyede kaç görüntü oluşturulabileceğini ifade eder. 60 değerinde dikey frekans bir görüntünün saniyede 60 kez iletildiği anlamına gelir. Dikey frekansa "yenileme sıklığı" da denir ve bu ekran titrekliğini etkiler.

Çözünürlük

Çözünürlük, bir ekranı meydana getiren yatay piksellerle dikey piksellerin sayısıdır. Ekran ayrıntı düzeyini temsil eder.

Çözünürlük yükseldikçe ekranda daha fazla bilgi görüntülenir ve bu da aynı anda birçok görevi gerçekleştirmek için uygundur.

Örneğin, 1366 x 768 çözünürlük 1366 yatay piksel (yatay çözünürlük) ile 768 dikey pikselden (dikey çözünürlük) oluşur.

Örneğin, 1920 x 1080 çözünürlük 1920 yatay piksel (yatay çözünürlük) ile 1080 dikey pikselden (dikey çözünürlük) oluşur.

Tak ve Çalıştır

Tak ve Kullan özelliği, en uygun görüntüleme ortamını oluşturmak üzere bir monitör ile PC arasında otomatik olarak bilgi alış verişine olanak tanır.

Monitör Tak ve Çalıştır özelliğini kullanmak için VESA DDC (uluslararası standart) kullanır.

Dizin

B

Bağlamadan Önce 38

BİLGİ 118

D

Dil 92

Doğru Atma 158

E

Eko Tasarruf 97, 105, 111

G

Gamma 91

Genel 129, 131, 133, 135, 137, 139, 141, 143

Görüntü Boyutu 57, 69, 81

Görüntü Süresi 94

Güvenlik Önlemleri 13

H

HDMI Siyhlk Dzy 83

İ

İçeriği Kontrol Etme 22

İnce 61, 72, 86

K

Kalın 60, 71, 85

Kapanma Zamanı 99, 107, 113

Kapanma Zmnlayıcı 98, 106, 112

Kaynak Algılama 102, 116

Kırmızı 87

Kontrast 51, 63, 74

Kurulum 33

M

MagicTune 120

Mavi 89

MultiScreen 122

N

Netlik 52, 64, 75

Ö

Özel Tuş 103, 109, 117

P

Parçalar 24

Parlaklık 50, 62, 73

PC'yi Bağlama ve Kullanma 39

PC/AV Modu 100, 114

R

Renk Tonu 90

S

SAMSUNG MAGIC Angle 54, 66, 78

SAMSUNG MAGIC Bright 53, 65, 76

SAMSUNG MAGIC Upscale 56, 68, 80

SAMSUNG WORLD WIDE ile iletişim 150

Samsung Müşteri Hizmetleri Merkezi ile Temas Kurmadan Önceki Gereklilikler 124

Saydamlık 95

Sıfırla 96, 104, 110

Soru ve Yanıt 127

Standart Sinyal Modu Tablosu 147

T

Telif Hakkı 10

Terminoloji 159

Dizin

Tuş Tekrar Süresi 101, 108, 115

Ü

Ücretli Servis Sorumluluğu Müşterilere Ücretlendirilir 156

Ürünü kullanmak için doğru oturma konumu 21

Y

Yeşil 88